



# معجم المصطلحات الطبية

الجزء الثانى



اهداءات ٢٠٠٣

أ.د. / شوقي ضيف  
رئيس مجمع اللغة العربية



# معجم المصطلحات الطبية

الجزء الثاني

مقرر اللجنة	الدكتور / حسن على إبراهيم	تصديق :
	لجنة المصطلحات الطبية	وضع :
عضو الجمع	الدكتور / أبو شادى الروى	إعداد :
خبير الجمع	الدكتور / محمد عماد فضلى	
مدير عام التحرير والتسجيل والشئون الثقافية	السيدة / خيرية عبد الغنى أحمد	تنفيذ :
اخرى العلمى بالجمع	السيد / شعبان عبد العاطى عطية	



## مقدمة

للأستاذ : الدكتور حسن على إبراهيم

عضو المجمع

ومقرر لجنة المصطلحات الطبية

يمثل هذا الجزء من معجم المصطلحات الطبية جهد مايقرب من سبع سنوات من العمل المتواصل للجنة المصطلحات الطبية بالمجمع ولم تبدأ هذه اللجنة من فراغ إذ أنها من أوائل اللجان التي شكلت في المجمع . فقد بدأت عملها في أول دورة من دورات مجمع اللغة العربية عام ١٩٣٤ ، ولم يكن من بين أعضائها أطباء ، وإنما قام على أمرها لغويون وأدباء عرب ومستعربون ، أمثال الأساتذة أحمد العوامري وكرد على ، وأحمد السكندري ، وجب . وأقرت اللجنة في هذه الآونة بعض المصطلحات العامة التي تتصل بالغذاء ، مثل المواد النشوية والدهنية وعلوم الصحة والقناة الهضمية وأجزائها ، وما إلى ذلك ، واستمر هذا الحال نحو ست سنوات إلى أن انضم إلى عضوية المجمع جراح مصر الكبير الأستاذ الدكتور على ( باشا ) إبراهيم ، فكان من أهم أهدافه إعادة تشكيل اللجنة الطبية وتدعيمها بخبراء متخصصين في فروع الطب المختلفة عملا بالسنة التي استنها المجمع منذ إنشائه . كذلك كان من أهدافه أيضا أن يسهم بعض كبار الأطباء العرب بجهودهم لتكوين لغة علمية عربية موحدة .

وبعد مرور فترة قصيرة انضم إلى عضوية المجمع أعضاء آخرون في مقدمتهم الأساتذة : الدكتور على توفيق شوشة ، والدكتور محمد شرف ، والدكتور أحمد عمار الذي اتخذ من اللجنة صومعة يطيب له الإقامة فيها ما استطاع ، والدكتور محمد كامل حسين ، والدكتور محمد أحمد سليمان ، وقد استعانت اللجنة بخبراء من الجامعات والهيئات الطبية ورأت اللجنة عقد جلسيتين يومى الاثنين والخميس من كل أسبوع . وقد أمدت اللجنة المجمع بمحصول وفير متصل من المصطلحات الطبية ، جاوز العشرة آلاف .

وبمجيء العيد الخمسينى للمجمع ، رأى المجمع أنه قد آن الأوان لنشر عمل اللجنة على الملأ في صورة معجم يضم المصطلحات الطبية ، فكانت اللجنة أمام أمرين أولهما : أن تنشر ما أقرته اللجنة منذ إنشائها فيكون

معجما كاملا ، وثانيتها : أن تنشر ما قمنا به خلال السنوات السبع الأخيرة .

وبمراجعة ما أقرته اللجنة من قبل ، وجدنا افتقاره للمصطلحات الطبية الجديدة ، خاصة وأن العلم يتطور بسرعة مذهلة ، واستحدثت مصطلحات جديدة لم تعرف من قبل ، ولهذا استكملت اللجنة جزءا من المصطلحات على أن ينشر في جزء أول ، وأن يتبعه أجزاء أخرى بعد استكمال وإضافة المصطلحات المستعملة في الوقت الحالي لتساير التقدم العلمي . وكان مرجع اللجنة المعاجم الطبية والكتب الحديثة ، ودعمتها بما جاء في كتب الطب القديمة حتى تعبر تعبيرا عربيا دقيقا عن المعنى المطلوب ، كذلك تماشينا الإغراب والغموض قدر المستطاع .

واللجنة مدينة لكل من ساهم في عملها ، ولا تنسى فضل المرحوم الأستاذ الدكتور أحمد عمار الذي غذاها بعلمه الوفير وعربيته القصيحة ، وكذلك الأستاذ الدكتور مهدي علام الذي ساهم في صياغة المصطلحات بعربية سليمة ، والرحوم الأستاذ الدكتور محمد أحمد سليمان الذي أضاف لها الكثير والجديد ، خاصة لاهتمامه بتعريب الطب . ونشيد كذلك بالأساتذة ، عضو الجمع الأستاذ الدكتور أبو شادي الروي والخبراء الأستاذ الدكتور محمد عماد الدين فضلي والرحوم الأستاذ الدكتور محمد داوود التنير الذين ساهموا في تجديد وتطوير عمل اللجنة ، وكانوا مدققين محققين :

والآن بعون الله سبحانه وتعالى نقدم لكم الجزء الثاني من معجم المصطلحات الطبية ، ويحتوي على خمسة آلاف مصطلح تقريبا . وهو يغطي من حرف D إلى حرف G ونحن الآن بصدد الإعداد للجزء الثالث من المعجم .

وفقنا الله لخير أمتنا والسلام عليكم ورحمة الله ،،

الدكتور حسن علي إبراهيم

عضو الجمع

ومقرر لجنة المصطلحات الطبية

# D

التهاب كيس الدمع .

**dacrycystitis = dacryocystitis**

إصابة كيس الدمع أو قناته بالتهاب .

**dacryoadenalgia** وجع غدة الدمع

ألم يحس في الغدة الدمعية .

**dacryoadenitis** التهاب الغدة الدمعية

( **dacryadenitis** : انظر )

**dacryoblennorrhea** سيلان دمعي مخاطي

إفراز مخاطي يخرج من القناة الدمعية كما يحدث في الالتهاب المزمن لغدة الدمع .

**dacryocanaliculitis** التهاب قنوات الدمع

إصابة قنوات الدمع بالتهاب .

**dacryocele** قيلة دمعية

نتوء قناة الدمع خارج فتحتها .

**dacryocyst** كيس الدمع

كيس تتجمع فيه الدموع بعد إفرازها من الغدة الدمعية .

وجع الكيس الدمعي

**dacryocystalgia = dacrycystalgia**

( **dacrycystalgia** : انظر )

التهاب الغدة الدمعية

**dacryadenitis = dacryoadenitis**

إصابة الغدة الدمعية بالتهاب .

**dacryadenoeirrhus** سرطان الغدة الدمعية

ورم خبيث سرطاني غدي يصيب الغدة الدمعية .

**dacryagogatresia** رتق القناة الدمعية

ضيق شديد أو سدّة كلية بالقناة الدمعية .

**dacryagogic** مُدرّج دمعي

( أ ) ما يزيد إفراز الدمع من الغدة الدمعية .

( ب ) ما يقوم بوظيفة القناة التي يمر من خلالها الدمع .

**dacryagogue** ١ - مُدرّج الدمع

كل عامل أو مادة تؤدي إلى زيادة إفراز الدمع .

٢ - قناة دمعية

قناة يمر فيها الدمع .

وجع الكيس الدمعي

**dacrycystalgia = dacryocystalgia**

ألم يحس في كيس الدمع .

تضييق أنفى دمعى  
dacryocystorhinostenosis

إصابة القناة الموصلة بين كيس الدمع  
والتجويف الأنفى بتضييق مرضى .

تفميم أنفى دمعى  
dacryocystorhinostomy =  
= dacryorhinocystostomy  
عملية جراحية لتوصيل كيس الدمع  
بالتجويف الأنفى .

سبر أنفى دمعى  
dacryocystorhinotomy  
تمرير مسبر عبر القناة الدمعية من كيس  
الدمع إلى تجويف الأنف .

تضييق كيس الدمع  
dacryocystostenosis  
إصابة كيس الدمع بالتضييق .

تفميم كيس الدمع  
dacryocystostomy  
إحداث فتحة جراحية فى جدار كيس  
الدمع .

شق دمعى  
dacryocystosyringotomy  
شق جراحى لكيس الدمع وقناته .

قاطعة كيس الدمع  
dacryocystotome = dacryocystitome  
( dacryocystitome : انظر )

مُذمِع  
dacryogenic  
مايسيل الدمع .

توسّع كيس الدمع  
dacryocystectasia  
تمدد كيس الدمع

استئصال كيس الدمع  
dacryocystectomy  
عملية جراحية يزال فيها جدار كيس  
الدمع .

كيس الدمع  
dacryocystis = dacryocyst  
( dacryocyst : انظر )

التهاب كيس الدمع  
dacryocystitis = dacrycystitis  
( dacrycystitis : انظر )

قاطعة كيس الدمع  
dacryocystitome  
آلة جراحية تستعمل فى شق الألياف  
التي تضيق قناة الدمع .

سيلان دمعى مخضرى  
dacryocystoblennorrhea

التهاب مخاطى مزمن يصيب كيس الدمع  
مع حدوث تخضبرات فى قناة الدمع .

قيلة دمعية  
dacryocystocele = dacryocele  
( dacryocele : انظر )

تدلى كيس الدمع  
dacryocystoptosis  
سقوط كيس الدمع إلى أسفل .

سير أنفى دمعى  
dacryorhinocystotomy =  
dacryocystorhinotomy  
( انظر : dacryocystorhinotomy )

دُمَاع  
dacryorrhea  
إفراز الدمع بغزارة .

التهاب جيبى دمعى  
dacryosinusitis  
التهاب قناة الدمع والجيب المصفوى للأنف .

١ - قناة الدمع  
dacryosyrinx

٢ - ناسور دمعى  
ناسور متصل بقناة الدمع .

٣ - محقن دمعى  
محقن يستعمل فى شطف قناة الدمع .

تَحَزَبُ الأصابع  
dactyledema  
تورم مائى بأصابع اليدين والقدمين .

تَكَفُّفُ الأصابع  
dactylion  
تلاصق الأصابع خلفة بجليدات تمتد بين كل أصبع وأخرى .

التهاب الأصابع  
dactylitis  
إصابة أصبع أو أكثر من أصابع اليد أو القدم بالتهاب .

تقرح دمعى  
dacryohelcosis = dacryelcosis  
( النظر : dacryelcosis )

دمع مدمنى  
dacryohemorrhea  
دموع يخالطها الدم .

حصاة دمعية  
dacryolith  
حصاة تتكون فى كيس الدمع أو قناته .

تَحَصُّرُ دمعى  
dacryolithiasis  
وجود عدد من الحصوات فى كيس الدمع أو قناته .

تورم دمعى  
dacryoma  
تضخم حجم قناة الدمع بسبب انسدادها مما يؤدي إلى حدوث كتلة شبيهة بالورم .

١ - رقرقة  
dacryops  
وجود دمع يغطى العين باستمرار .

٢ - تورم قناة الدمع  
انتفاخ قناة الدمع بما احتبس فيها من سائل .

سيلان صديدى دمعى  
dacryopyorrhea  
دموع خالطها الصديد .

تقيح دمعى  
dacryopyosis  
التهاب صديدى بكيس الدمع وقناته .

١ - حل الأصابع dactylolysis

جراحة تقويمية لفض تلاصق الأصابع .

٢ - تساقط الأصابع

تساقط الأصابع مرضيا مثل ما يحدث في الجذام وغيره .

طُخام الأصابع dactylomegaly  
إصابة الأصابع بتضخم مرضى .

لغة الأصابع dactylophasia  
( انظر : dactylogy )

فحص البصمات dactyloscopy  
دراسة البصمات بغرض تحقيق الشخصية .

الكُتْع dactylospasm  
إصابة أصابع اليد أو القدم بالتشنج .

ارتفاع الأصابع dactylosymphysis  
التصاق أصابع اليدين أو القدمين خلقة .

أصبع dactylus = finger = digit = toe  
أصبع اليد أو القدم .

تكلف الأصابع

dactylum = dactylon  
( انظر : dactylon )

تقوس الأصابع المؤلم dactylocampsodynia  
إصابة الأصابع بانثناء تقلصى مصحوب  
بألم .

بصمة الأصبع dactylogram  
العلاقة التي تتركها خطوط جلد الأصبع  
على شيء ما وتدل على شخصية صاحبها ،  
وتستعمل لتحقيق الشخصية .

مبحث البصمات dactylography  
الدراسة العلمية لبصمات الأصابع .

تقوس الأصابع التَّيبَسِي dactylogryposis  
تقلص دائم يصيب الأصابع فيسبب  
تقوسها .

لغة الأصابع  
dactylogy = cheirology = dactylophasia  
استعمال حركة اليد والأصابع للتفاهم بين  
الأفراد .

**Datura** داتورة

جنس نبات من الفصيلة الباذنجانية ، وهو مخدر لاحتوائه على الهوسين .

**daturism** دَتُورَة

التسمم بنبات الداتورة .

**D.D.T** د . د . ت

مبيد للحشرات واسمه الكيميائي كلور - وفيوثان .

**deacidification** إزالة الحموضة

عملية معادلة الأحماض .

**deactivation** إزالة النشاط

الحد من النشاط ، أو فقدته كما يحدث . للنظائر المشعة عندما تفقد خاصيتها .

**dead** ميت

فاقد الحياة .

**deaf** أصم

فاقد خاصية السمع أو من عنده قصور فيها .

**de-afferentation** عزل الحس

منع وصول التنبيهات العصبية الواردة إلى الجهاز العصبي .

**deaf-mute** أصم أبكم

فاقد حاسة السمع والنطق مخلقة .

**dam** حاجز

غشاء مطاط تحاط به السن أثناء إجراء حراقة لها لعزلها عن اللعاب .

**damp** هواء فاسد

خليط فاسد من الغازات يتجمع في الملاجم ويحتوى على النتروجين وثاني أكسيد الكربون وأول أكسيد الكربون والميثان وأحيانا بخار الماء ولا يصلح للتنفس . وقد يتسبب في حدوث انفجار .

**damping** تضائل

نقص مستمر في مدى تدبذب موجات الطاقة المختلفة مثل الكهرباء والصوت .

**dandruff** قشر الرأس ( هبرية )

مادة جافة متفتتة تنشأ عن تقشر فروة الرأس .

**dapsone** دابسون

مادة كيميائية تعالج بها حالات الجذام وبعض أمراض الجلد الأخرى .

**dartos muscle** عضلة الصفن

عضلة رقيقة لا إرادية ملتحمة بجلد الصفن وتعمل على تغيير حجم الصفن تبعاً للتنبيهات المختلفة .

**data** معطيات

مجموع الحقائق التي يرجع إليها أو تدور حولها مناقشة .

death موت - وفاة

توقف الحياة بلا رجعة .

d., apparent الموت الظاهري

حالة تضعف فيها الوظائف الحيوية حتى تكاد لا تبدو .

d., black - الموت الأسود

الاسم القديم للطاعون .

d., brain - موت الدماغ

غيبوبة لا إفاقة منها . وعلامتها اختفاء موجات النشاط الكهربائي للدماغ .

d., cell - موت الخلية

حرض تام أو نخر يصيب الخلايا .

d., cot = d., crib - موت المهد

موت مفاجئ يصيب الرضيع وهو خفي السبب .

d., fetal = intrauterine d. - موت الجنين .

موت الجنين داخل الرحم .

d., neonatal - موت الوليد

موت الطفل في الشهر الأول من عمره .

debility الوهن

فقد القوة أو نقصها .

deaf-mutism صَمَم بَكَم

فقد السمع والنطق خلقة .

deafness صمم

فقد حاسة السمع كلياً أو جزئياً .

d., conductive - صمم توصيل

فقد السمع بسبب عيب في الأذن الوسطى .

d., nerve = d., neural - صمم عصبي

فقد السمع بسبب إصابة العصب السمعي ( الجمجمي الثامن ) .

deallergization إزالة التآرج

عملية إزالة الفعل المفرط الذي يحدث في الكائن الحي عند تعرضه لمادة مثيرة للأرجية .

deaminase دياميناز

إنزيم يساعد على إزالة مجموعة الأمين ( ن يد ) من المركبات العضوية .

deamination إزالة الأمين

عملية كيميائية تزال فيها مجموعة الأمين ( ن يد  $\text{NH}_2$  )

dearterialization إزالة الشَرنين

وقف إمداد عضو ما بالدم المؤكسج .



**decapsulation** إزالة المحفظة  
إزالة الغشاء المحيط بعضو ما وبخاصة الغشاء المحيط بالكلية .

**decarbonization** إزالة الكربون  
تخليص الدم من الكربون بإخراجه ممثلاً في ثاني أكسيد الكربون .

**decarboxylase** ديكربوكسيلاز  
مجموعة إنزيمات تساعد على إزالة ثاني أكسيد الكربون من مجموعة الكربوكسيل في الأحماض العضوية .

**decarboxylation** إزالة الكربوكسيل  
نزع مجموعة الكربوكسيل مما يحويها من مركبات عضوية .

**decay** تفسخ  
التحلل التدريجي للمادة العضوية الميتة

**decerebellation** فصل المخيخ  
إتلاف أنسجة المخيخ .

**decerbrate** معزول المخ  
أ - وصف للحيوان الذى يفصل فيه المخ عن بقية أجزاء الدماغ بقطع جذع المخ أو ربط الشرايين المغذية له .  
ب - وصف لشخص أصيب بعطب في الدماغ بحيث يتسبب عن ذلك ظهور علامات مرضية شبيهة بما يحدث للحيوان المعزول المخ .

**debridement** تنضير الجروح  
إزالة المواد الدخيلة والأنسجة المتهتكة والملوثة في الجروح الرضية حتى تظهر الأنسجة الحية السوية .

**debris** حطام  
الأجزاء المتفتتة من الأنسجة المصابة .  
وفي طب الأسنان : مادة غريبة تعلق بسطح الأسنان .

**decacurie** عشرة كوريات  
وحدة لقياس الإشعاع تساوى عشرة أمثال وحدة الكورى .

**decalcification** إزالة الكلس  
( أ ) فقد أملاح الكالسيوم من العظام أو الأسنان .  
( ب ) إزالة المواد المتكلسة .

**decannulation** نزع الأنابيب  
إزالة الأنابيب وبخاصة أنبوبة شق الرغامى .

**decantation** ترويق  
فصل السائل العلوى الصافى عن الرواسب .

**decapeptide** عشري الأمينات  
بيتيد يحتوى على عشرة أحماض أمينية .

**decapitation** قُضْل  
إزالة الرأس من حيوان أو حنين أو إزالة رأس عظم .

**deciduous** التساقطي  
صفة لما يسقط أو يطرح عند النضج ،  
ويستخدم بمحاصة لوصف الأسنان اللبنية .

**decigram** عُشر جرام  
جزء من عشرة أجزاء متساوية من الجرام .

**deciliter** عُشر لتر  
جزء من عشرة أجزاء متساوية من اللتر .

**decimeter** عُشر متر  
جزء من عشرة أجزاء متساوية من المتر .

**decinem** عُشر نم  
جزء من عشرة أجزاء متساوية من النم وهو  
وحدة قياس القيمة الغذائية ، والنم يعادل  
القيمة الغذائية في عشر جرام من اللبن .

**decinormal** عُشر عيارى  
صفة لما له عشر التركيز العيارى .

**decipara** المُغْشِر  
وصف للمرأة التى وضعت عشرة أبناء  
أحياء .

**decerebration** عزل المخ  
فصل المخ عن بقية أجزاء الدماغ .

**dechloridation** إزالة الكلوريد  
نزع أيون الكلوريد أو ملح الطعام من  
الجسم .

**decholesterolization** إزالة الكولسترول  
تخليص الدم من مادة الكولسترول .

**decidua** الساقط  
الغشاء المبطن للرحم ، وتطراً عليه بعض  
التغيرات استعداداً لاستقبال البويضة الملقحة .

**deciduation** إلقاء الساقط  
طرح الغشاء الساقط في أثناء الحيض .

**deciduitis** التهاب الساقط  
إصابة الغشاء الساقط بالتهاب .

**deciduoma** ورم الساقط  
كتلة من الأنسجة تتكون داخل الرحم  
وتحتوى على خلايا من الساقط .

**deciduomatosis** الساقطية  
حالة مرضية تنمو فيها أنسجة الساقط  
داخل الرحم نمواً مفرطاً .

decompensation فشل المعاوضة

عجز القلب عن توفير دورة دموية ذات كفاءة .

decomplementation إزالة المكمل

إبعاد المكمل من المصل لمنع تفاعل الأجسام المضادة .

decomposition تفكك

تفريق الأجسام المركبة إلى مكوناتها الرئيسة

decompression تخفيف الضغط

تقليل الضغط ، ويستخدم بخاصة في حالة تخفيف الضغط بالتدرج عن العاملين في أعماق البحار .

decongestive مزيل الاحتقان

وصف لما يقلل من الاحتقان .

decongestion إزالة الاحتقان

تصريف الدم المتجمع في عضو ما .

decontamination إزالة التلوث

إزالة التلوث من شخص أو شيء .

decortication تقشير

إزالة جزء من قشرة عضو ما مثل الدماغ والكلى والرئة .

declination مَيَل

انحراف عن الوضع الرأسى ، كما يحدث عند تحرك المقلة دائرياً حول محورها الأمامى الخلفى

decline هبوط

(أ) مرحلة هبوط الحمى .  
(ب) الخطاط تدريجى للوظائف الدهنية والجسمية

declive أخدود الخيخ

جزء من دودة الخيخ يلى الأخدود الخيخى الرئيس

decoagulant مزيل التجلط

صفة لما ينقص كمية التجلط الموجودة بالدم .

decoction = decoctum إغلاء - مغلى

( decoction : انظر )

decollation الحَرْ

( decapitation : انظر )

decoloration ١ - لصول

زوال اللون تدريجياً .

٢ - قصر

إزالة اللون .

**dedifferentiation = anaplasia** اللاتمايز  
فقد الخلايا لخصائصها التي تميز بعضها  
عن بعض ، فضلا عن تغير أوضاعها من  
حيث محاور ترتيبها أو تنظيمها حول الأوعية  
الدموية ، وهو ما يحدث في أنسجة  
الأورام .

**dedolation** شَطَف الجلد  
إزالة شريحة رقيقة من الجلد .

**de-emanation** إزالة الانبثاق  
إفقاد مادة قدرتها على البثق .

**de - epicardialization** إتلاف التامور  
عملية جراحية كانت تجرى لتخفيف آلام  
الدبجة الصدرية بإتلاف أنسجة التامور  
باستعمال مادة كاوية مثل الفينول لتنشيط  
تكون أوعية جانبية .

**D. E. F.** ح . ق . م  
تعبير يستعمل للدلالة على حالة الأسنان  
اللبنية ، ويرمز حرف (ح) إلى الأسنان التي  
يشار بحشوها ، ويرمز الحرف (ق) إلى  
الأسنان المشار بقلعها ، والحرف (م) إلى  
الأسنان السابق حشوها .

**defatigation** إرهاق  
إجهاد شديد للعضلات أو الجهاز العصبى  
إلى حد الخطر .

**decrudescence** بجران  
( انظر : crisis )

**decrustation** تقشر  
سقوط القشرة .

**decubital** استلقاء  
وصف لما يتعلق بالضجعة .

**decubitus** الرقدة  
الوضع الذى يتخذه الشخص عند استلقائه .

**d. ulcers = bed sores** - قروح الفراش  
قروح الجلد التي تسببها الضجعة الطويلة  
على مواضع رؤوس العظام .

**decussate, to** يتصالب  
يتقاطع مع غيره مشكلا صليبا .

**decussation** تصالب  
تقاطع على شكل صليب .

**d. of optic nerves** - التصالب البصرى  
( انظر : chiasma )

**dedentition** دَرَد  
فقد الأسنان .

**deferens, ductus = deferent duct** الأسهر  
القناة التي تحمل المنى من الخصية إلى  
الحويصلة المنوية .

**deferentectomy** استئصال الأسهر  
عملية جراحية تستأصل فيها القناة الناقلة  
للمنى .

**deferential** أسهرى  
وصف لما يتعلق بالقناة الناقلة للمنى .

**deferentitis** التهاب الأسهر  
إصابة القناة الناقلة للمنى بالتهاب .

**defervescence** اقلاع الحمى ( الافراق )  
مرحلة انخفاض درجة الحرارة في الحميات  
إيذانا بزوالها .

قانع الحمى - خافض الحمى ( مفرق )  
**defervescent**

عامل يساعد على انخفاض درجة حرارة  
الجسم ، أو صفة لما يكون له هذه الخاصية .

وقف الرجفان ( إيقاف الارتعاش الحيطى )

**defibrillation**

إنهاء الرجفان ( الارتعاش الحيطى ) في  
أذين القلب أو بطينه باستعمال الصدمات  
الكهربائية .

**defatted** منزوع الدسم  
صفة لما نزع منه الدسم .

**defaunation** إزالة الفونة  
( أ ) إبادة جماعية للحيوانات .  
( ب ) إزالة الديدان الخطافية من تجويف الأمعاء .

**defecation** تبرز  
إفراغ البراز من الأمعاء .

**defect** عيب  
قصور في الوصول إلى الحالة السوية مثل  
العيوب الخلقية التي تحدث في القلب .

**defective** معيب  
وصف لمن به نقص في التكوين جسدياً أو  
عقلياً أو خلقياً .

**defeminization** نزع الأنوثة  
فقد الخصائص الجنسية الأنثوية .

**defense** دفاع  
سلوك موجه لحماية الفرد من الأذى .

**deferens = deferent** ناقل  
صفة لما يحمل شيئاً إلى الخارج .

**defloration** الافتضاض  
تمزيق غشاء البكارة .

**deflorescence** ذبول  
زوال الطفح فى الأمراض الطفحجية .

**defluvium, postpartum** صلع الولادة  
سقوط شعر الأم بعد الوضع .

**deformation = deformity** تشوّه  
تغير معيب فى شكل الجسم جزئيا أو  
كليا .

استئصال قاع الرحم  
**defundation = defundectomy**  
عملية جراحية يستأصل فيها قاع الرحم  
مع أنبوه .

**degeneration** حرّض  
تدهور وظيفة الأنسجة إلى درك أقل  
كفاءة فى أداء الوظيفة .

**degenerative** خرّضى  
صفة لما ينسب إلى الحرّض .

**deglutition** بلع  
إزدرداد .

موقف الرجفان ( موقف الارتعاش الخيطى )

**defibrillator**  
جهاز يستعمل لإيقاف الرجفان ( الارتعاش  
الخيطى ) فى الأذين والبطين .

منزوع الليفين ( منزوع الفبرين )

**defibrinated**  
صفة لما نزعته منه مادة الليفين (الفبرين) .

**deficiency** نقص  
قلة أو خسة تعترى مركبا من مركبات  
الجسم .

**definition** تعريف  
تحديد واضح لحدود شئ أو خصائصه  
أو طبيعته كما فى الأمراض والصور المجهرية  
وغيرها .

**definitive** محدد  
وصف لما هو مبين عن يقين .

**d. host** - العائل النهائى  
العائل الذى يصل فيه الطفيل إلى طور  
البلوغ والتناسل .

**deflection** انحراف  
حود عن الوضع أو المسار السوى .

dejection ١ - غائط  
مايلفظه الكائن من مواد برازية .  
٢ - تقوط  
إخراج النفايات البرازية من الجسم .  
٣ - اكتئاب  
ذهلك مصحوب بحزن مرضى وفقد في الوزن  
وقصور في الحركة .

deca = deka ديكا  
سابقة تدل على الرقم عشرة

delactation فطام - وقف الإلبان  
انقطاع الرضاعة أو قطعها .

delamination تخلق الطبقات  
تكون الطبقات كما يحدث في الجنين

de-leading إزالة الرصاص  
إزالة الرصاص من الأغشية كالعظام مثلا في  
حالات التسمم بالرصاص .

deleterious موبل  
وصف لما هو متلف ومضر .

deletion محو  
إزالة أو فقد جزء من مادة الوراثة  
( الجينات ) الموجودة في أحد الصبغيات

delimitation تحديد - تحدد  
وضع حد لشيء ما .

degranulation زوال التجب  
اختفاء الحبيبات من بعض الخلايا الحبيبية .

dehiscence تفزر  
انفتاح في الأنسجة .

d., wound - تفزر الجرح  
تباعد طبقات الشق الجراحي .

dehydration إنكاز - نزع الماء  
حالة تنتج من فقد مفرط لسوائل الجسم .

dehydrogenase ديهيدروجيناز  
إنزيم يساعد في نقل الهيدروجين من مركب  
إلى آخر .

dehydrogenation إزالة الهيدروجين  
أكسدة غير مباشرة بإزالة الهيدروجين .

déja entendu سبق سمعه  
شعور شخص - عند سماعه شيئا ما - بأنه  
سمعه من قبل وإن لم يحدث .

déja vecu سبقت معاشته  
شعور شخص - عند مروره بخبرة ما - أنه  
مر بها من قبل وإن لم يحدث .

déja vu سبقت رؤيته  
شعور شخص - عند رؤيته لشيء ما -  
بأنه رآه من قبل وإن لم يحدث .

— هذيان رُعاشي d. tremens

اضطراب عقلي حاد يتميز بالهذيان ويكون مصحوبا برعشة الأطراف ويحدث أساسا عند مدمني الخمر إذا ماتوا فجأة عن تناولها .

١ - بخران delitescence

اختفاء مفاجيء لأعراض وعلامات مرض ما.

٢ - مرحلة الكمون

الفترة التي تنقضي بين تناول مادة سامة وظهور أعراض التسمم .

١ - يولد deliver, to

يساعد في إتمام عملية الولادة .

٢ - يُخلّص

يخرج شيئا ما مثل الجنين أو المشيمة أو بلورية العين .

ولادة deilvery

خروج الوليد والمشيمة .

— توليد بطني d., abdominal

إخراج الجنين بفتح جدار البطن والرحم جراحيا .

— ولادة بالمقعدة d., breech

الولادة بخروج مقعدة الجنين أولا .

— ولادة بالجفت d. forceps

استخدام الجفت لتسهيل خروج الجنين .

جناح delinquency

سلوك مضاد للمجتمع أو القانون .

جاني delinquent

وصف لمن يتميز سلوكه بالخروج على قيم المجتمع أو القانون .

التقيع deliquescence

تغير في طبيعة مادة بسبب اكتساب رطوبة عن طريق امتصاص بخار الماء من الهواء .

مُتوِّع deliquescent

صفة لما له ميل إلى امتصاص بخار الماء من الهواء .

مُذَّاء - هذيان delire

( انظر : delirium )

مهلّ deliriant

وصف لما يجلب الهذيان من عقاقير وحمى وغيرها .

هائِل delirious

وصف للمصاب بالهذيان .

هذيان delirium

اضطراب عقلي يتميز بالحدّاع الحسي والهلوسة والضلالات الفكرية غير المنظومة ، والتهيّج والتقليل وعدم ترابط الأفكار وهذه الحالة تكون في الغالب عابرة .



d., senile — عتاه الشيخوخة

تدهور عقلى قد يصيب كبار السن .

demifacet نصف وَجْهية

سطح صغير على واحد من عظمين  
يتفصلان مع عظم ثالث ، كما يحدث بين  
رأس الضلع والفقر .

demineralization نزع المعادن

إزالة مفرطة للأملاح غير العضوية من  
أنسجة الجسم كما يحدث فى السل ، والسرطان  
ووهن العظام .

demipenniform شبه ريشى

صفة لما يشبه الريشة .

demonophobia زُهاب العفارىت

حالة مرضية يخاف فيها المريض من الجن .

demulcent ملطف

(أ) صفة لما يذهب التهيج أو الالتهاب من  
الأنسجة المسحوجة .

(ب) دهان يذهب التهيج أو الالتهاب من  
الأنسجة المسحوجة .

demutization استلغاء

تعليم الأبكم طريقة للتواصل باستخدام لغة  
الإشارة أو قراءة الشفافة .

dell = dimple نقرة

deilen نقرة قرنية

جزء منحفض على حافة القرنية ، وأغلب  
ما يكون فى جهتها الوحشية .

delousing تفلية - فلاة

تخليص الجسم من القمل بالتقاطه أو إباده .

deltoid دالائى

وصف لما هو مثلث الشكل مثل العضلة  
الدالية .

delusion ضلالة

اعتقاد كاذب لا يمكن تصويبه بالمنطق .

demarcation تحديد

وضع حدود شئ ما .

demasculinization نزع الذكورة

ضياح الصفات الذكورية السوية مع ضمور  
الخصية والبروستاتا .

dementia عتته

تدهور عقلى .

d. praeseni'lis = presentilled. عتاه الكهولة

تدهور عقلى مجهول السبب قد يبدأ عند  
متوسط العمر .

**denervation** إزالة الأعصاب  
قطع أو نزع الأعصاب التى تغذى عضوا  
أو جزءاً ما .

**dengue** الدنج  
مرض حمى معد مصحوب بأوجاع شديدة  
وأعراض نزلية وطفح جلدى .

**denial** الإنكار  
إحدى وسائل الدفاع النفسى التى تنتقل  
فيها الأفعال والأفكار والرغبات والدوافع إلى  
اللاوعى نظراً لعدم تحمل الأنا  
لمثل هذه الأفكار ، وهى من مفاهيم مدرسة  
التحليل النفسى .

**denicotinized** منزوع النيكوتين  
صفة لما أزيلت منه مادة النيكوتين .

**denidation** تجرد الرحم  
طرح الرحم لعشائه المخاطى الحرض فى أثناء  
الدورة الشهرية .

مقياس الكثافة  
**densimeter = densitometer**  
جهاز لقياس كثافة السوائل .

**densimetry** قياس الكثافة  
تحديد التفاوت فى الكثافة بالمقارنة بالكثافة  
القياسية .

**demyelination** نزع الغمد النخاعى  
إتلاف أو إزالة الغمد النخاعى المحيط  
بالأعصاب .

**denarcotization** سحب المخدر  
حرمان المدمن من المادة المخدرة فى أثناء  
العلاج من الإدمان .

**denatality** نقص النسل  
قلة عدد المواليد بالنسبة إلى تعداد السكان .

**denaturation** منسخ  
تغيير طبيعة المادة كيميائياً أو فيزيقياً .

**dendraxon** خلية محور تشجرية  
خلية عصبية ذات محور قصير يتفرع بمجرد  
خروجه من الخلية .

**dendriceptor** مستقبل تشجرى  
أحد المواضع الحساسة عند مؤخرة زائدة  
تشجرية فى خلية عصبية .

**dendriform** شجرى الشكل  
وصف لما يأخذ شكل تفرع أغصان  
الشجرة .

**dendrite** زائدة تشجرية  
واحدة من الزوائد الدقيقة للخلايا العصبية .

dentatum = d. nucleus النواة المسنة  
( dentate nucleus : انظر )

dens سن  
واحدة في مجموعة من الأنسجة الصلبة في  
الفكين تستعمل لمضغ الطعام .

dentibuccal شديق سنى  
صفة لما يتعلق بالشدق والأسنان معا .

denticle سنية  
نتوء صغير له شكل السن .

dentiform سنى الشكل  
صفة لما يشبه السن في صورته .

dentifrice السِّنون ( ج . السنوات )  
مسحوق أو معجون يستعمل لتنظيف  
الأسنان وتقويتها .

dentigerous حامل الأسنان  
صفة لما يحمل أسنانا أو يحتويها .

dentilabial شفوى سنى  
صفة لما يتعلق بالأسنان والشفتين معا .

dentilingual لسانى سنى  
صفة لما يتعلق بالأسنان واللسان معا

dentagra كُلاب الأسنان  
أداة تستعمل في قلع الأسنان .

دفع الأسنان  
dentalgia = odontalgia  
ألم يحس في الأسنان .

دنى  
dental  
( أ ) صفة لما يتعلق بالأسنان .  
( ب ) صفة للحروف أو الأصوات التي تخرج  
بالتقاء اللسان مع القواطع .

المسمع السنى  
dentaphone  
آلة تمكن الصم من سماع الأصوات من  
خلال الأسنان .

مُسَنَّن  
dentate  
صفة لما له أسنان أو نتوءات تشبه الأسنان .

النواة المسنة  
d. nucleus = dentatum  
نواة عصبية عميقة في داخل المخيخ .

مهادى مسنى  
dentatotalamic  
صفة لما يتعلق بالمهاد البصرى ونواة المخيخ  
المسنة أو يربط بينهما .

— المجموع السنى المتأخر  
d., delayed = retarded d. = primary d.  
الأسنان التى تثغر متأخرة .

— المجموع السنى المختلط  
d., mixed = d., transitional  
مجموع الأسنان فى الفك بعد بزوغ الأسنان  
الدائمة وقبل سقوط الأسنان اللبنية ، وتسمى  
أيضا المجموعة الانتقالية .

— المجموع السنى الدائم  
d., permanent = d., secondary  
الأسنان التى تثغر وتتخذ موقعا بعد فقد  
الأسنان اللبنية ، ويطلق على ذلك أيضا المجموع  
السنى الثانوى .

١- المجموع السنى الأولى - الأسنان اللبنية  
primary d. = retarded d.  
( انظر : d., delayed )

٢ - المجموع السنى الثانوى  
d., secondary  
( انظر : d., permanent )

٣ - المجموع السنى الانتقالي  
d., transitional  
( انظر : d., mixed )

العاج dentin ( e )  
الطبقة الوسطى من طبقات السن تحيط  
باللب وتكسوها طبقة المينا .

الورم العاجى dentinoma  
ورم ينشأ فى السن ويتكون أساسا من العاج.

طبيب الأسنان dentist  
طبيب مختص بالفم والأسنان .

طب الأسنان dentistry  
فرع الطب المعنى بالفم والأسنان

١ - المجموع السنى dentition  
الأسنان فى القوس السنية ويطلق عادة على  
الأسنان الطبيعية فى مواضعها فى السنخ .

٢ - الإغفار  
ظهور الأسنان .

— بَدَلَة سنية d., artificial = denture  
بديل اصطناعى للمجموع السنى الطبيعى .

— المجموع السنى اللبنى d., deciduous  
الأسنان اللبنية التى تثغر أولا .

بدلة سنية  
denture = artificial dentition  
( انظر : artificial dentition )

منزوع النواة  
denucleated  
صفة لما أزيلت منه النواة

تعريية  
denudation  
إزالة الغطاء الظهاري من سطح عضو ما جراحياً أو مرضياً أو بعد الإصابة .

إجاعة  
denutrition  
قصور التغذية مما يؤدي إلى الضمور والحرص .

مزيل الرائحة ( منفل )  
deodorant  
( أ ) مادة تخفي الروائح الكريهة .  
( ب ) صفة لما يزيل الروائح الكريهة .

إزالة الرائحة  
deodorization  
التخلص من الروائح وبخاصة الكريهة منها .

هذاء التأله  
deolepsy  
ضلالة يؤمن فيها المريض بأنه قد تملكه رب أو إله .

إزالة العوائق  
deopilation  
رفع أى عائق .

سنى  
deno- = dent- = denta-  
= denti- = odonto-  
سابقة تشير إلى العلاقة بسن أو بالأسنان .  
( انظر : odonto- )

سنى سنخى  
dentoalveolar  
وصف لما يتعلق بسن وسنخها .

التهاب السن السنخى  
dentoalveolitis  
مرض حوالى السن .

وجهى سنى  
dentofacial  
وصف لما يتعلق بالأسنان والشاخصة السنخية والوجه .

مرسام بنى  
dentograph = odonto - graph  
جهاز يسجل اختلافات سطح مينا الأسنان .

رسم سنى  
dentography = odonto - graphy  
استعمال جهاز يسجل اختلافات سطح مينا الأسنان .

سنائى - شبيه السن  
dentoid = odontoid  
وصف لما يشبه السن فى الشكل .

**depersonalization** فقد الهوية

تبدد الشعور بالهوية الشخصية .

**depigmentation** زوال الصبغ

حالة تختفى فيها المادة الملونة للجلد وهى عادة الميلانين .

**depilation** إزالة الشعر - تمرير

نزع الشعر من جذوره .

**depilator** ممرط

كل ما يؤدي إلى إزالة الشعر .

**depletion** نفاذ

إزالة السائل من الجسم .

**depolarization** إزالة الاستقطاب

عملية تحييد الاستقطاب كما يحدث فى غشاء الخلية .

**deposit** راسب

ما يرسب فى الأنسجة أو الأحشاء أو التجاويف من مواد .

**depot** مدخر

رصيد الجسم المخزن من مادة ما ، القابل للسحب والتوزيع .

**deossification** إزالة العظم

فقد أو إزالة المواد المعدنية من العظام .

**deoxidation** إزالة الأكسدة

عملية كيميائية يفقد فيها المركب ما اتحد به من أكسجين .

**deoxygenation** إزالة الأكسجين

عملية كيميائية يزال فيها الأكسجين .

الحمض النووى الديزوكس ريبوزى  
( دى . إن . إيه )

**deoxyribonucleic acid ( D.N.A. )**

المكون الأساسى للشفرة الوراثية فى نواة الخلية .

**dependence = dependency** تعلق

حالة نفسية يحتاج فيها المدمن إلى زيادة جرعة ما يتعاطاه من مواد مخدرة كى يتلافى أعراض الانقطاع عنها والتى تظهر إذا ما استمر على جرعة ثابتة .

تعريف هيئة الصحة العالمية :

حالة انسداد مزمن أو دورى ناجمة عن تكرار تعاطى عقار ما ( طبيعيا أو مخلقاً ) ، وتتميز بحاجة ملحة لاستمرار تعاطى العقار ، والحصول عليه بأية طريقة مع الميل لزيادة الجرعة واعتماد نفسى وجسمانى على تأثيرات العقار

deprivation حرمان

فقد أو غياب لأجزاء أو أعضاء أو قوى أو أشياء محتاج إليها .

deproteinization نزع البروتين

عملية إزالة المركبات البروتينية .

depurator منظف

( أ ) مادة أو عامل منظف .

(ب) جهاز يزيد الإفرازات الجلدية بوساطة التفريغ .

deradelphus منسخ متّحد السرة

توائم منسخ يولد برأس واحد ويلتصق بالآخر في منطقة السرة .

deradenitis التهاب الغدد العنقية

إصابة الغدد اللمفاوية بالرقبة بالتهاب .

deranencephalia منسخ منقوص الدماغ

منسخ يولد فاقدا جزءا من الدماغ والجذء الأعلى من الحبل الشوكى .

derealization فقد التبيين

حالة عقلية تتميز بتغير في الوعي بالعالم الخارجى مما يسبب شعورا بالغربة .

dereism توهم

نشاط عقلى ينطلق فيه الخيال دون التقيد بالمنطق والخبرة .

depression ١ - الخساف

مكان منخفض أو أجوف .

٢ - هبط

نقص فى النشاط الوظيفى .

٣ - اكتئاب

ذهان يتميز بشعور بالحزن والتشاؤم وصعوبة التفكير وأرق وفقد الوزن .

depressive مُهَبَّط

فقد التبيين

صفة لما يسبب هبطا أو الخسافا أو اكتئابا .

depressomotor مُبْط

( أ ) صفة لما يعوق أو يضعف الحركة .

(ب) عامل يقلل أو يبط النشاط الحركى .

depressor خافض

ما يهبط الوضع ، كعضلة أو عامل أو أداة أو جهاز أو عصب وارد يسبب تنشيطه انخفاضاً فى ضغط الدم .

خافضة المقلة ( عضلة )

deprimens oculi = musculus rectus inferior

bulbi

عضلة تحرك مقلة العين لإنسيا وإلى أسفل .

**dermatergosis** جُلاَد مهني  
كل مرض يصيب الجلد من ممارسة بعض  
المهن .

**dermatitis** التهاب الجلد  
إصابة الجلد بالتهاب .

**d., actinic** - التهاب الجلد الإشعاعي  
إصابة الجلد بالتهاب من التعرض لـ مختلف  
أنواع الأشعة مثل أشعة الشمس أو الأشعة فوق  
البنفسجية أو السينية وغيرها .

**d., allergic** - التهاب الجلد الأرجي  
التهاب الجلد من الحساسية لعامل ما .

**d. artefacta** - التهاب الالتهابي للجلد  
التهابات الجلد التي يحدثها الشخص لنفسه  
بوضع مواد كيميائية أو تعريض الجلد  
للحرارة .

**d., brucella** - التهاب الجلد البروسلي  
التهاب في الجلد يحدث للبيطريين والرعاة من  
العدوى من بقر مصاب بالبروسلا .

**d., contact** - التهاب الجلد اللمسي  
نوع من التهاب الجلد الحاد الذي ينتج من  
ملاسة مواد كيميائية أو حيوانية أو نباتية  
لوجود حساسية في الجلد لهذه المواد

**dereistic** نوهسي  
صفة لما يتعلق بالتوهم أو يتميز به .

**derencephalocele** قبلة مخية عنقية  
بروز أجزاء من مادة المخ خلال فتحات في  
فقرة أو فقرات رقمية .

**derencephalus** مسخ عنقي الدماغ  
مسخ يولد بدون جمجمة تقريبا مع وجود  
شق في الفقار العنقية ويوجد المخ بين الفقرات .

**derepression** رفع الكبت  
مصطلح في النظرية الوراثةية يعني إبطال  
الكبت الذي تمارسه الجينات المنظمة وإطلاق  
عنان الجينات الفاعلة .

**derma** الجلد  
يطلق هذا المصطلح في الغالب على الأدمة .

**derma-dermato-** سابقة تعنى الجلد

**dermabrasion** كشط الجلد  
إزالة بشرة الجلد وما أمكن من الأدمة  
جراحيا بوسائل ميكانيكية وذلك لمحو الندوب  
والوشم وغير ذلك .

**dermal** جلدي  
صفة لما له علاقة بالجلد .



— التهاب الجلد الركودي d., stasis

التهابات تحدث في الجلد من ركود الدورة الدموية وتوجد في معظم الحالات في الجزء الأسفل من الساق ، وكثيرا ما تحدث مضاعفة لدوالي الساق الوريدية .

سابقة تدل على العلاقة بالجلد

derma- = dermat- = dermato- = dermo-  
( انظر : derma )

التهاب مفصلي جلدي dermatoarthritis

التهاب يحدث في الجلد وبعض المفاصل .

تقويم جلدي ذاتي dermatoplasty

ترقيع الجزء المتزوع الجلد بجلد مأخوذ من جزء آخر من أجزاء جسم المريض نفسه .

ورم ليفي جلدي dermatofibroma

عقدة ليفية تحدث في الجلد وتشبه الورم .

غرنة ليفية جلدية dermatofibrosarcoma

ورم ليفي خبيث يصيب الجلد .

تليف جلدي dermatofibrosis

تغير ليفي يصيب الجلد .

— التهاب الجلد الصناعي

d., industrial

التهاب في جلد بعض العاملين بالصناعة ينتج من حساسية لبعض المواد التي يلامسونها .

— التهاب الجلد الضوئي

d., photocontact

التهاب الجلد من التعرض للضوء إذا كان الجلد مطليا ببعض المواد مثل مركبات القار أو المواد العطرية أو غيرها .

— سابق سرطان الجلد

d., precancerous

أمراض بالجلد ، إن لم تعالج تؤدي إلى سرطان الجلد ، مثل الثآليل أو الأورام الملونة أو غير ذلك .

— التهاب جلدي شستوزومي

d., schistosome

التهاب جلدي يحدث بعد اختراق سركاريا البلهارسيا للجلد .

— التهاب جلدي زهامي

d., seborrheic

التهاب في الجلد ينتج من كثرة إفرازه للمواد الدهنية .

dermatome	١ - باحة جلدية	مبحث البصمات	
	المساحة الجلدية التي يدها عصب حسي واحد .	dermatoglyphics = dermoglyphics	دراسة أنماط نتوءات الجلد كما تظهر في الأناامل وراحة اليد وأصابع القدم وأخمصها ولها أهمية قانونية وانترولوجية .
	٢ - مقطع الجلد	dermatographia	ارتسام جلدي
	آلة لقطع الجلد شرائح رقيقة لتستعمل في عمليات الترقيع .		طفح جلدي يحدث عند مرضى الأرجية من حك الجلد بآلة حادة مما يسبب بروزا في مسارها محاطاً باحمرار على الجانبين .
dermatomere	شذفة جلدية	dermatoheteroplasty	تقويم جلدي مغاير
	أية قطعة من غطاء الجبين الخارجي .		ترقيع الجلد بجلد مأخوذ من حيوان من نوع آخر .
	فطر جلدي	dermatoid	جلداني
dermatomyces = dermatophyte	فطر يتطفل على الجلد .		صفة لما يشبه الجلد .
dermatomycosis	فطار جلدي	dermatologic = dermatological	جلدي
	التهاب فطري سطحي يصيب الجلد وما يتصل به من أنسجة .		صفة لما يتعلق بالجلد أو يؤثر فيه .
dermatomyiasis	دُواد	dermatologist	طبيب الجلد
	إصابة الجلد ببرقات الذباب .		طبيب متخصص في تشخيص وعلاج على الجلد .
dermatomyoma	ورم عضلي جلدي	dermatology	طب الجلد
	ورم يحتوي على ألياف عضلية وأنسجة جلدية .		فرع العلوم الطبية المعنى بتشخيص الأمراض الجلدية وعلاجها ودراستها .
dermatomyositis	التهاب عضلي جلدي		
	إصابة العضلات والجلد معا بالتهاب .		

dermatoplasty تقويم الجلد

جراحة تقويمية للجلد يتم فيها استبدال قطع  
سوية من الجلد بما تهتك أو فقد منه .

التهاب عصبي جلدي متعدد

dermatopolyneuritis

مرض يصيب الأطراف ويسبب آلاما  
مصدرها التهاب الأعصاب الحتارية .

dematorrhagia نزف الجلد

رشح دموى من الجلد أو في داخله .

dermatorrhexis تمزق جلدي نزفي

تمزق الشعيرات الدموية في الجلد ويحدث في  
بعض الأمراض الوراثية .

تصلب الجلد

dermatosclerosis = scleroderma

مرض يصيب أنسجة الجلد بالتصلب نتيجة  
ترسب أنسجة ليفية ، ويحدث بسبب اضطراب  
المناعة الذاتية .

جلاد حليمي أسود

dermatosis papulosa nigra

نوع من الجلاد تغلظ فيه الأنسجة القرنية  
الزهية ويكثر بين أفراد الجنس الأسود .

dermatosome الجسم الجلدي ( درماتوسوم )

ثخانة تحدث في المنطقة الاستوائية من المغزل  
في أثناء انقسام الخلية .

dermato - ophthalmitis التهاب عيني جلدي

التهاب يصيب الجلد والعين معا بما في ذلك  
الملتحمة والقرنية .

dermatopathology علم أمراض الجلد

الدراسة التشريحية المجهرية لأمراض الجلد .

dermatopathy = dermatopathy وَصَب الجلد

كل ما يصيب الجلد من علل .

الدرموفيلوز

dermatophiliasis = dermatophilosis

مرض جلدي فطري يصيب الماشية وقد  
يصيب الإنسان .

dermatophylaxis وقاية الجلد

حماية الجلد من العدوى .

فطر جلدي

dermatophyte = dermatomyces

( انظر : dermatomyces )

dermatophytid أرج فطري

طفح ثانوي يظهر على الجسم من امتصاص  
سموم الفطريات وهو رد فعل أرحى .

dermatophytosis فُطار جلدي

مرض جلدي فطري .

dermo- أدمى  
سابقة تدل على ماله علاقة بالأدمة .

dermoenergy تبلىد الجلد  
إنعدام حساسية الجلد وعدم إستجابته  
للمثيرات والمضادات .

بحث البصمات

dermoglyphics = dermatoglyphics  
( أنظر : dermatoglyphics )

dermoid أدمانى  
صفة لما يشبه الجلد .

dermoid cyst - كيس أدمانى

d.c., implantation - كيس أدمانى غرسى .  
كيس أدمانى ينشأ من إصابة تؤدي إلى  
غرس جزء من الجلد فى الأنسجة التى تحته .

- كيس أدمانى احتوائى

d.c., inclusion = sequestration dermoid  
كيس أدمانى ينشأ عن إحتواء نسيج غريب  
فى شق جينى .

d.c., thyroid - كيس أدمانى درقى  
كيس ينشأ فى بقايا القناة اللسانية الدرقية .

dermatotherapy طباب جلدى  
علاج الجلد وأمراضه .

dermatotome مقطع الجلد  
سكين خاصة لقطع الجلد ، وتستعمل عادة فى  
عمليات الترقيع .

dermatotropic متوجه جلدى  
أوصف للبكتريا التى تهاجم الجلد بصفة  
خاصة .

dermatozoon طفيل جلدى  
كل طفيل حيوانى يصيب الجلد .

dermatozoonosis طفيلية جلدية  
إصابة الجلد بطفيل حيوانى .

dermenchysis حقن فى الجلد  
حقن فى الجلد أو الأنسجة التى تحته  
مباشرة .

dermic = dermal أدمى  
وصف لما يتعلق بالأدمة .

dermis الأدمة  
المنطقة العميقة من الجلد .

dermitis التهاب الأدمة  
إصابة الأدمة بالتهاب .

١ - إزالة الشظايا  
desequestration إزالة الجزء الميت من العظام في حالة  
الالتهاب المزمن .

٢ - إطلاق  
إعادة الدم المحبوس إلى الدورة الدموية .

ديسريدين  
deserpidine قلواني مستخلص من نبات الروافيا  
يستعمل مطمئنا وخافضا للضغط الدموي .

الإخصاء  
desexualization منع ظهور خصائص الجنس بنزع الخصى  
أو المبايض .

غلظ الدم  
deshydremia قلة الشق المائى فى الدم .

يجفف  
desiccant ما يعمل على سرعة التجفيف .

يُجفف  
desiccate, to يعمل على تجفيف شيء ما تجفيفاً تاماً .

التجفيف  
desiccation علاج الأورام بتجفيفها بواسطة الشرر  
الكهربائى العالى التردد .

كيس أدمانى أنبوى  
d.c., tubal كيس أدمانى يشأ فى قناة المبيض .

استئصال الكيس الأدمانى  
dermoidectomy عملية لإزالة الكيس الأدمانى جراحياً .

وَصَب جلدى  
dermopathy كل اعتلال فى الجلد .

غشاء دسمت ( ديسيمية )

Descemet's membrane

الطبقة الرقيقة الخلفية المحددة للقرنية وينسب  
إلى عالم التشريح الفرنسى « ديسمت » .

نازل  
descendens = descending صفة عامة للأجزاء أو الأعضاء النازلة .

١ - زوال الحساسية  
desensitization عدم تجاوب الجسم للمستضدات .  
( antigens )

٢ - إزالة الحساسية .  
إزالة عقدة نفسية ( فى العلاج السلوكى  
النفسى ) .

يزيل الحساسية  
desensitize, to

أ - يوقف الحساسية فى عصب حسى  
بقطعة أو بالتخدير الموضعى .

ب - يزيل الأجسام المضادة من الخلايا  
الحساسة بغرض منع الأرج .

**desmogenous** رباطى  
وصف لما يكون مصدره الأربطة .

**desmography** رسامة الأربطة  
دراسة شكل الأربطة .

**desmoid** ليفانى  
( أ ) وصف للنسيج المحتوى على ألياف أو  
وصف لما يشبه الألياف شكلا .

( ب ) ورم ليفى ينشأ ويتنشر فى العصابات  
المخططة - كما يظهر أحيانا فى السمحاق .

**desmology** علم الأربطة  
( أ ) العلم الذى يبحث فى تكوين الأربطة  
وعملها .

( ب ) فن التضميد .

**desmoma** ورم رباطى  
ورم ينشأ من الأنسجة الليفية .  
( انظر : **desmoid** )

**desmopathy** وَصَب الأربطة  
أى مرض يصيب الأربطة .

**desmopexia** تثبيت رباطى  
عملية خياطة الرباط العريض جراحيا بجدار  
البطن أو بجدار المهبل لإصلاح وضع الرحم .

**desiccator** مجففة ( مانعة الرطوبة )  
وعاء محكم الإغلاق لحفظ الأدوية  
والكيميائيات بحيث لا تتميع ببخار الماء من  
الجو .

**desis** لاحقة تعنى الالتحام

**desmalgia = desmodynia** وجع الأربطة  
آلام تنشأ من أربطة المفاصل .

**desmectasis** شد الأربطة  
الشد على أربطة المفاصل مما يؤدي إلى زيادة  
طولها .

**desmitis** التهاب الأربطة  
التهاب يصيب أربطة المفاصل .

سليفة الألياف  
**desmocyte = fibroblast**  
الخلية التى تتولد عنها الأنسجة الليفية .

**desmocyoma** ورم ليفى  
ورم ليفى حميد .

وجع الأربطة  
**desmodynia = desmalgia**  
( انظر : **desmalgia** )

حالُّ الحمض النووى ( ح . ح . ن )

desoxyribonuclease = DNase

إنزيم يعمل على حلّ جزىء الحمض النووى .

الحمض النووى الديزوكسى الريبوزى

( دى . إن . إيه )

desoxyribonucleic acid ( D N A )

الحمض الذى يوحد فى داخل نواة الخلية ويتحكم فى وظائفها وتكون منه السفرة الوراثية .

desquamation ( تفسر )

سقوط بشرة الجلد فى شكل قشر .

توسفى ( تقشرى )

desquamative = desquamatory

صفة لما يتعلق بالتوسف ( التقشر ) .

detachment انفصال

فقد الاتصال بين مكونات نسيج ما .

- انفصال الشبكية

d. of retina = retinal detachment

حالة مرضية تنفصل فيها الطبقات الداخلية للشبكية عن الطبقة المصبوغة فى قاع العين .

desmoplasia ١- انتساج ليفى

تكون النسيج الليفى .

٢ - ملّيف

صفة لما يتميز بوجود سيج ليفى .

٣ - ملّيف

صفة لما يحدث أو يتسبب من الأنسجة الليفية .

desmopyknosis قُطب الأربطة

تقصير الأربطة المستديرة للرحم بخياطتها فى الجدار الأمامى للمهبل .

desmorrhexis فتح الرباط

تمزق أنسجة رباط ما .

desmosis لِياف

مرض يصيب الأنسجة الضامة .

desmotomy قطع الرباط

عملية جراحية يقطع فيها رباط أو أربطة .

إزالة الامتزاز = إزالة الامتصاص

desorption

استخلاص مادة من حالة الامتزاز أو الامتصاص .

نحلات الديزوكسى كورتيكوستيرون ( دوكا ) .

desoxycorticosterone acetate ( D O C A )

أحد هرمونات الغدة الكظرية يتحكم فى كمية الماء والأملاح دون تأثير على أيض النشويات .

**deutan** أغمش  
صفة لمن لا يستطيع تمييز اللون الأحمر من اللون الأخضر، وذلك أشد أنواع عمى الألوان.

الدماغ البينى

**deutencephalon = diencephalon**

أ - الجزء الخلفى من مقدم الدماغ ويشمل المهاد وتحت المهاد وجزءاً من البطين الثالث وما حوله من أنسجة الدماغ.

ب - الحويصلة الخلفية من مقدم الدماغ فى الجنين.

الغمش

**deuteranomalopia = deuteranomalopsia = deuteranomaly**

عدم القدرة على تمييز اللون الأحمر من اللون الأخضر وهى أشد أنواع العمى اللوى.

**deuterohaemophilia** الناعور الثانى

أحد أنواع الناعور يرجع إلى نقص أحد عوامل تخلط الدم أو إلى استخدام بعض العقاقير المضادة للتخلط.

**deuteropathic** ثانوى

صفة لعدة تنشأ عن مرض آخر.

**deuteropathy** وصب ثانوى

مرض ينشأ عن مرض آخر.

**detector** مَكْشَاف

نبيطة يكتشف بها وجود شىء ما أو حالة متل :

مكشاف الكذب ( Lie d. ) ومكشاف الإشعاع ( radiation d. )

**detergent** منظف  
مادة تنظف وتطهر .

**determinant** معيّن  
عامل يحدد طبيعة شىء أو حدث .

**d., antigenic** - معيّن المستضد  
مكون من مكونات جزئى المستضد مسئول عن تفاعله مع الجسم المضاد له .

إزالة السمىة

**detoxication = detoxification**

أ - إقلال الخواص الضارة للسموم .

ب - علاج المدمن بتخليصه من عادة الإدمان .

**detrition** تحات  
البرى بالاحتكاك كما فى الأسنان .

**detritus** فتات  
المادة المتخلفة عن تحات نسيج ما .

**detumescence** فش  
زوال الورم .



<p>- نبيطة مانعة للحمل d., contraceptive كل وسيلة تمنع الحمل .</p>	<p>الجسيم الثانى deuterosome أحد المكونات العضوية للمادة الحية بالخلايا المهدية وهو مسئول عن نشأتها .</p>
<p>- نبيطة رحيمة d., intrauterine كل وسيلة تستعمل فى الرحم . مثل اللولب المانع للحمل .</p>	<p>الكلوة الجنينية الوسطى deutonephron ( انظر : mesonephrus )</p>
<p>مقياس الانحراف deviometer آلة لقياس مدى انحراف المقلة فى حالات الحول .</p>	<p>تعطل الإرواء الدموى devasation = devascularization توقف أو نقص الدورة الدموية فى عضو ما مثل قشرة الدماغ فى مرض تصلب الشرايين .</p>
<p>نزع الأحشاء devisceration إزالة الأحشاء .</p>	<p>تنمية - تطور development عملية النمو وتمايز الأنسجة والأعضاء .</p>
<p>١ - إزالة الحيوية devitalization إفقاد نسيج أو عضو ما حيويته .</p>	<p>منحرف deviant أ - صفة لما يخالف معيارا محددا . ب - شخص يتميز سمات شاذة .</p>
<p>٢ - زوال الحيوية . فقد نسيج أو عضو ما حيويته .</p>	<p>انحراف - شذوذ deviation البعد عن السواء أو عن مسار معيارى كما يحدث فى حالات الحول ، إذ تنحرف المقلتان عن المحور البصرى السوى .</p>
<p>تطور عكسى devolution تغير أبيضى هدمى .</p>	<p>نبيطة device أداة مصممة لتحقيق غرض خاص</p>
<p>طرد الديدان deworming إبادة الديدان وإزالتها من الجسم .</p>	<p>يمينى dexter = dextro- سابقة بمعنى يمينى .</p>

dextrinose سكر الشعير  
( انظر : iso-maltose )

dextrinosis سكاكرية  
مرض يتميز بتراكم سكاكر شاذة في أنسجة الجسم .

dextrinuria بيلة دكسترينية  
وجود مادة الدكسترين في البول .

dextro- = dexter- يميني  
( انظر : dexter- )

dextrocardia يمينية القلب  
وجود القلب في الصف الأيمن من الصدر بحيث تتجه قمته إلى الناحية اليمنى .

dextrocerebral يمينية المخ  
سيادة نصف الكرة المخي الأيمن على النصف الأيسر .

ييسر ( أيمن )

dextromanual = right handed = dextral  
صفة لمن يفضل استعمال اليد اليمنى في أداء الحركات الإرادية الدقيقة .  
( انظر : dextral )

dextropedal أيمن القدم  
صفة لمن يفضل استعمال القدم اليمنى على استعمال القدم اليسرى .

dextrad صوب اليمين  
متجه للجانب الأيمن .

dextral ١ - يميني  
صفة لما له علاقة بالجانب الأيمن .

٢ - ييسر  
صفة للشخص الذي يفضل استعمال يده اليمنى .

dextrality اليمينية  
تفضيل استعمال أعضاء الجسم التي على الجانب الأيمن عند أداء الحركات الإرادية مثل اليد أو القدم أو العين .

dextran دكستران  
مادة متعددة السكريات تذوب في الماء وتستعمل لزيادة حجم البلازما كبديل للدم .

d. sucrase - سكراز الدكستران  
إنزيم يعمل على تكوين مادة الدكستران من قصب السكر .

dextrin دكسترين  
أحد النواتج الوسطى لتحلل النشا إلى سكريات أحادية .

dextrinase دكستريناز  
إنزيم يعمل على تحويل النشا إلى سكر الشعير .

dia- سابقة تعنى ( من خلال ) أو ( بين )

diabetes البوال  
مصطلح عام يصف مجموعة من العلل تتسم  
بالإفراط في إخراج البول

- البوال البرونزى

d. bronze = bronzed d.

( انظر : haemochromatosis )

d. insipidus - البوال المليخ  
اضطراب في الغدة الخامية ينشأ عنه فرط  
إدرار البول .

d. mellitus - البوال السكرى  
اضطراب في حرر لانجرهانز بالبنكرياس  
يؤدى إلى نقص في إفراز الأنسولين .

diabetic بوالى سكرى  
متعلق بالبوال أو صفة للمريض بها .

diabetogenic مولّد بالبوال  
كل ما يؤدى إلى البوال .

diabetogenous مولد بالبوال  
كل ما ينتج عن البوال من مركبات غير  
طبيعية .

dextroposition اليمين  
انزياح الأعضاء من يسار الجسم إلى يمينه .

dextrorotatory ميمى  
صفة للمركبات التى تدير مستوى  
الاستقطاب أو أشعة الضوء إلى الجانب الأيمن .

dextrose دكستروز ( يمينوز )  
أحله السكريات الأحادية .

ديلة جلوكوزية  
dextrosuria = glucosuria  
وجود الجلوكوز في البول .

لئى يمينى  
dextrotorsion دوران حول المحور الرأسى نحو اليمين .

dextrotropic انتحاء يمينى  
الاتجاه نحو الجانب الأيمن .

dextroversion دوران يمينى  
أ - دوران إلى الجانب الأيمن خصوصا في  
وصف حركات العين .

ب- وجود القلب في الجانب الأيمن من  
الصدر مع بقاء البطين الأيسر في وضعه الطبيعى .

ثنائى  
di- سابقة تعنى اثنين .

**diagnosis** تشخيص

الوصول إلى معرفة طبيعة المرض المشكو منه والتفريق بينه وبين غيره . وفي علم الأحياء : وصف موجز للكائن الحي يوضح صفاته المميزة .

**d ., clinical** - تشخيص سريري

تشخيص مبني على فحص المريض لمعرفة أعراض المرض وعلاماته .

**d ., differential** - تشخيص تفرقي

تشخيص به يعرف المرض من بين أمراض أخرى شبيهة وذلك بمقارنة نتائج الفحص ومقابلتها بنظائرها في الأمراض المشتبهة .

- تشخيص مختبري ( معمل )

**d ., laboratory**

تشخيص مبني على الاختبارات والقياسات المعملية المختلفة .

**d ., pathologic** - تشخيص باثولوجي

تشخيص بفحص الآفات النسيجية الموجودة .

**d., physical** - تشخيص جسماني

معرفة المرض بالظر والحس والقرع والتسمع دون اللجوء إلى المعمل .

**diabetograph** مرسوم البول

جهاز يستعمل في تحليل البول ، له مقياس مدرج يبين نسبة الجلوكوز .

**diabetometer** مقياس البول

جهاز يستعمل في تقدير نسبة الجلوكوز في البول .

**diacetylmorphine ( heroin )** هروين

مخدر من مشتقات المورفين .

**diachylon** لزقة الرصاص

لاصق يحتوي على ملح أوليات الرصاص مع كميات صغيرة من الجلسرين وحمض الأولييك . يستعمل غطاءً للجروح والسحجات .

**diaclast** ثاقب الجمجمة

أداة تستعمل في ثقب جمجمة الجبين في بعض حالات الولادة العسرة .

تناوبية الحركة

**diadochokinesia = diadochokinesis**

توقف المنبه في عصب وانتقاله إلى العصب الخلف .

**diadochokinetic** تناوب الحركة

صفة لما تحدث به تناوبية الحركة .

**diagnose, to** يُشَخَّص

يصل إلى معرفة طبيعة المرض المشكو منه .

**diakinesis** مرحلة الحركة البينية  
مرحلة من مراحل انقسام الخلية حيث  
تختفى النوية والمحفظة النووية وتتكون الحيوط  
المغزلية .

معامل النفاذ ( معامل الديليزة )  
**dialysance**  
مقدار ما يتبادل من مواد بين الدم وسائل  
الغسيل في الكلية الصناعية في الدقيقة وهو  
مساوٍ وظيفياً لمعامل تنقية الكلية الطبيعية .

المنفذ « المديلز »  
**dialysate**  
المادة التي تمر خلال الأغشية المنفذة في  
عملية التحليل النفاذي .

تحليل نفاذي ( ديلزة )  
**dialysis**  
عملية فصل المواد البلورية في محلول ما عن  
طريق الاستفادة من الفرق بين معدلات النفاذ  
عبر غشاء شبه منفذ يسمح للمواد البلورية  
بالنفاذ بسهولة في حين تنفذ المواد الغروانية  
بطيء أو لا تنفذ إطلاقاً .

قابل للنفاذ  
**dializable**  
صفة للمواد التي يمكن أن تنفذ خلال غشاء  
شبه منفذ .

منفذ  
**dialyzed**  
صفة لما يفصل أو يحضر بالتحليل النفاذي .

- تشخيص حفزي **d., provocative**  
إحداث حالة تساعد على التشخيص مثل  
إحداث نوبة في حالة صرع مشتبه .

- تشخيص إشعاعي **d., roentgen**  
تشخيص باستعمال أشعة رونتجن ( الأشعة  
السينية ) .

تشخيصي **diagnostic**  
صفة لما يتعلق بالتشخيص أو يخدمه مثل  
أعراض المرض وعلاماته .

مشخص **diagnosticum**  
مستحضر يستخدم في إجراء الاختبارات  
والتجارب .

شكل توضيحي **diagram**  
رسم يبين - في أبسط صورة - شيئاً  
ما أو مفهوماً ما .

توضيحي **diagramatic**  
صفة لما يتعلق بالأشكال التوضيحية أو لما له  
طبيعتها .

مخطاط **diagraph**  
آلة تسجل الخطوط الخارجية لشيء ما كما  
يحدث في قياس الجمجمة .

- قطر قذالي ذقني d ., occipitontal  
البعد بين النتوء القذالي الخارجى وأبرز نقطة  
عند منتصف الدقن .

- القطر السهمي d ., sagittal  
المسافة بين نقطة القطر والنتوء القذالي  
الخارجي .

بيلة أمينية diaminuria  
وجود مواد أمينية في البول .

ثنائي السلي diamniotic  
صفة لما له فراغان سلويان كما يحدث في  
بعض التوائم .

تخلق سوى diamorphosis  
نمو يؤدي إلى اتخاذ الشكل السوي للكائن .

ازدواج الساعد diantebrachia  
عيب خلقي يكون فيه الساعد مزدوجا .

نفاذ خلوي diapedesis  
تسلل كريات الدم من خلال جدران  
الأوعية السليمة .

منظار الحمة diaphanoscope  
آلة يضاء بها أحد تجاويف الجسم لقياس  
عتمته .

منفاذ dialyzer  
جهاز يستخدم للتحليل النفاذى .

دايامانوس Diamanus  
جنس من الرعايث ينقل مرض الطاعون .

قطر diameter  
خط مستقيم يمر بمركز دائرة أو بالنقطة  
المركزية لمقطع ما أو بمركز كرة ويصل بين  
نقطتين متقابلتين على محيط الدائرة أو المقطع  
أو على السطح الخارجى للكرة .

- قطر أمامى خلفى d ., anteroposterior  
البعد بين نقطتين إحداها على السطح  
الأمامى والأخرى على السطح الخلفى لمنطقة  
ما من العضو مثل الحوض أو الجمجمة .

- قطر بين جدارى d ., biparietal  
خط وهمى يمتد بين العظمين الجداريين  
للجمجمة .

- قطر بين صدغى d., bitemporal  
خط وهمى يمتد بين العظمين الصدغيين  
للجمجمة .

- قطر قذالي جبهى d ., fronto- occipital  
خط وهمى يمتد بين العظمين القذالي والجبهى  
في الجمجمة .

**diaphragma sellae** الحجاب السرجى  
ثنية من الأم الجافية تغطي السرح التركى بها  
فتحة توصل بين العدة المخامية والبطين الثالث  
للدماغ .

**diaphragmatic** حجابى  
صفة لما له علاقة بالحجاب .

**diaphragmatocele** فتق الحجاب  
فتق الحجاب الحاجز .

**diaphragmitis** التهاب الحجاب  
التهاب يصيب الحجاب الحاجز .

**diaphragmodynia** وجع الحجاب  
وجع ينشأ من الحجاب الحاجز .

**diaphysary = diaphyseal** جدلى  
صفة لما يتعلق بأى عظم طويل من عظام  
الجسم .

**diaphysectomy** استئصال الجدل  
استئصال جزء من أى عظم طويل فى  
الحسم .

**diaphyses** جُذُول  
الأجزاء الطويلة من العظام .

**diaphanoscopy** قياس العتمة  
قياس درجة العتامة بإمرار الضوء من خلال  
تجويف مثل الحيوب الأنفية .

**diaphoresis** إدارار العرق  
العرق الغزير بخاصة .

**diaphoretic** ١- عرقى  
ماله علاقة بالعرق الغزير .

٢- مُعَرِّق  
ما يسبب نزول العرق بغرارة .

**diaphragm = diaphragma** حجاب  
( أ ) الحاجز العشائى العصى الذى يفصل  
تجويف الصدر عن تجويف البطن .  
( ب ) كل غشاء فاصل .

( ج ) قرص ذو فتحة أو فتحات يركب  
على عدسة أو مصدر شعاعى  
ليحجب جزءًا من الضوء أو  
الإشعاع .

( د ) نسيطة من المطاط أو غيره تستعملها  
المرأة لمنع الحمل .

**d., Bucky** حجاب ( بكى )  
حجاب يستعمل فى التصوير الإشعاعى لمنع  
الأشعة الثانوية من الوصول إلى الفيلم وبذلك  
يضمن مريدًا من التحديد .

**diapyesis** تَقَيُّح  
تجمع الصديد .

**diapyetic** مُقَيِّح  
وصف لما يساعد على حدوث القيح  
وتجمعه .

**diarrhea** إسهال  
زيادة عدد مرات التبرز مع سيولة في  
البراز .

**d., ab lactatorium** - إسهال الفطام  
إسهال يحدث للأطفال عند الفطام وبخاصة  
في البلاد الحارة .

**d., cachectic** - إسهال هزالي  
إسهال ينشأ عادة من اضطراب في  
الامتصاص من الأمعاء أو من ورم .

**d., cholerae** - إسهال حاد  
إسهال شديد يشبه الكوليرا لما يصحبه من  
الإصابة بالصدمة .

**d., dysenteric** - إسهال زحاري  
إسهال يكون البراز فيه مصحوبا بمخاط ودم  
مع رغبة مستمرة في التبرز حتى مع خلو  
المستقيم من البراز .

**diaphysis** جُذُل  
( أ ) الجزء المستطيل الاسطوانى من العظم  
وهو الجزء الواقع بين المشاشات  
( الكراديس ) .

( ب ) جزء العظم الذى ينشأ من مركز  
تعظم واحد .

**diaphysitis** التهاب الجُذُل  
التهاب يصيب الجُذُل .

- التهاب جدلى درى **d., tuberculous**  
التهاب يصيب الجذل ناشئ من عدوى  
السل .

**diaplacental** مشيمى النفاذ  
وصف لما ينفذ خلال المشيمة .

١ - تقويم الكسر **diaphasis**  
إرجاع العظم المكسور إلى وضعه الطبيعى  
قبيل وضع الجبس أو الجبيرة .

٢ - رد الخلع  
إرجاع المفصل المخلوع إلى وضعه الطبيعى  
قبل وضع الجبس أو الجبيرة .

نقوء - ناسئة **diapophysis**  
الجزء المفصلى الناقئ فى الزائدة المستعرضة  
للفقرة .



**diascope** مشفاف

شريحة من الزجاج أو اللدائن تضغط على الحلد حتى تتوقف الدورة الدموية ويستشف ما به من تغيرات .

**diascopy** الاستشفاف

الفحص بالمشفاف .  
( **transillumination** : انظر )

**diascase** دياستاز

إنزيم يحول النشا إلى سكر الشعير ( مالتوز ) ثم إلى دكستروز ( ميمور ) .

**diastasis** انفصال عظمي

انفصال بين عظمين لا يربط بينهما مفصل حقيقي كما يحدث في ارتفاع العانة .

**diastasia** ييلة دياستازية

نزول الدياستاز في البول .

**diastatomyelia** انشطار الحبل الشوكي

نقص خلقي يقسم فيه الحبل الشوكي قسمين طولياً بسبب شوكة عظمية أو شريط ليفي .

**diastole** ١ - انبساط

الحالة التي يرتخي فيها القلب فتزداد سعته وهو الوقت بين صوقي القلب الثاني والأول .

٢ - انبساطة

المرّة من الانسباط .

**d., flagellate** - إسهال سوطي

إسهال يحدث من الإصابة بالسوطيات .

- إسهال طفلي صيفي

**d., infantile = summer d.**

إسهال شديد يحدث في أثناء فترة الصيف عند الأطفال وقد يودي بالحياة ما لم يعالج فوراً .

**d., mucous** - إسهال مخاطي

إسهال يتميز بكثرة المخاط في البراز .

**d., osmotic** - إسهال أسموزي

إسهال ينشأ عن وجود مواد أسموزية غير قابلة للامتصاص في الأمعاء ، مثل ما يحدث عند تعاطي المسهلات الملحية .

**d., tubercular** - إسهال درني

إسهال يحدث في حالات الدرن وبخاصة في حالات إصابة المعى به .

**diarrheal = diarrheic** اسهالي

صفة لما يتعلق بالإسهال .

**diarrheogenic** مسهل

كل ما يؤدي إلى حدوث الإسهال .

**diarthrosis** مفصل دوار

مفصل ذو حركة دورانية .

تجلط وعائى متناثر  
**D.I.C. ( disseminated intravascular coagulation )**  
 وجود جلط متفرقة فى داخل الأوعية الدموية .

ثنائى المركز  
**dicentric**  
 صفة لما يتعلق بما له مركزان ، وفى علم الوراثة يطلق على ماله جسيمان مركزيان .

مزدوج الرأس  
**dicephalous**  
 صفة لما له رأسان .

ذو الرأسين  
**dicephalus**  
 مسخ له رأسان .

ازدواج الرأس  
**dicephaly**  
 تشوه خلقى يتميز بوجود رأسين .

ازدواج الشفة  
**dicheilia**  
 ظهور شفة مزدوجة نتيجة لوجود طية بالغشاء المخاطى للفم .

ازدواج الكف  
**dichelria**  
 ازدواج خلقى يتميز بوجود كفين فى ذراع واحدة .

ذو الكفين  
**dicheirus**  
 المصاب بازدواج الكف .

انبساطى  
**diastolic**  
 صفة لما يتعلق بانسباط عضلة القلب .

اختلاج مزدوج - رَئَحْ مزدوج  
**diataxia**  
 فقد الاتزان الحركى على جانبى الجسم .

إنفاذ الحرارة  
**diathermy**  
 تسخين أنسجة الجسم بتأثير مقاومتها لمروور الموجات العالية التردد سواء أكانت كهربائية أم كهرومغناطيسية أم فوق ضوئية .

استهداف  
**diathesis**  
 استعداد جِئلى تستجيب فيه الأنسجة للمثيرات الخارجية استجابة خاصة مما يجعل الشخص أكثر عرضة للإصابة بأمراض معينة .

العوساء ( دايفيلوبوثريوم )  
**Dibothriocephalus = Diphylobothrium**  
 ( **Diphylobothrium** : انظر )

ازدواج الذراع  
**dibrachia**  
 تشوه خلقى يتميز بوجود ذراعين بدلا من واحدة .

ثنائى الذراع  
**dibrachius**  
 مسخ توأم ملتصق له ذراعان فقط .

dicrotic مزدوج القمة

صفة لما له قمتان ، وبخاصة السض عندما تمثل النبضة موجة ذات قمتين .

dicrotism ثنائية القمة

وجود قمتين لموجة واحدة ، كما يحدث في النبض ذى القمة المزدوجة .

dicyclic ١ - ثنائى الدورة

صفة لما له دورتان .

٢ - ثنائى الحلقة

صفة لما له حلقتان متل بعض المركبات الكيميائية .

didactic إملاء - تلقين

نقل المعرفة عن طريق المحاضرات والكتب بدلا من الممارسة .

didactylism ثنائية الأصابع

حالة خلقية تتميز بوجود أصبعين فقط في اليد أو القدم .

didactylous ذو الأصبعين

من له أصبعان فقط في اليد أو القدم .

didelphis ازدواج الرحم

حالة تتميز بوجود رحمين .

dichorionic ثنائى المشيمة

ما له مشيمتان متميزتان .

dichotomisation التفرع الثنائى

عملية التفرع إلى جزأين ، أو نتيجة هذا التفرع .

dichromat مبصر اللونين

صفة لمن لا يستطيع أن يرى إلا لونين اثنين .

dichromatopsia إبصار لونين

حالة مرضية تتميز بعدم القدرة على تمييز الألوان فيما عدا لونين اثنين فقط مثل الأصفر والأزرق أو الأحمر والأخضر .

dichromatic ذو اللونين

صفة لما له لونان .

dichromophilism اصطباغ مزدوج

قابلية الاصطباغ بصبغين في وقت واحد .

dieliditis التهاب الصمام

إصابة أحد الصمامات بالتهاب ، وخصوصا في القلب .

dielidostosis تعظم الصمامات

ترسب مادة عظمية في صمامات الأوردة .

dicoria ازدواج البؤبؤ

وجود بؤبؤين في مقلة واحدة .

**diencephalon** الدماغ البينى  
جزء متوسط من الدماغ يقع بين النصفين  
الكرويين للمخ ويشمل عدة مناطق منها ، المهاد  
وتحت المهاد .

**diersis** فصل  
فصل الأجزاء المتحددة لشيء ما ، وتستخدم  
في الجراحة بمعنى فصل الأجزاء سواء بالمبضع  
أو بالسكين الكهربائي أو بالكى .

**diesophagus** ازدواج المريء  
وجود مريئين في شخص واحد .

**diestrus** فطور جنسى  
فترة قصيرة من الهدوء الجنسي تكون إحدى  
مراحل الدورة الشهرية في إناث الثدييات .

**d., gestation** — الفطور الجنسي أثناء الحمل  
فطور يحدث أثناء الحمل .

**d., lactational** — الفطور الجنسي الرضاعي  
فطور يحدث أثناء فترة الإرضاع .

**diet** القوت  
ما يلزم الإنسان من طعام وشراب لاستمرار  
الصحة والحياة .

**d., acid-ash** — غذاء مُخَمِض  
غذاء ينتج عن تناوله بول حمضى .

**didelphic** ثنائى الرحم  
صفة لما له رحمان أو لما يتعلق بوجود  
رحمين .

**didymalgia** وجع الخصية  
ألم يحس في الخصية .

**didymitis** التهاب الخصية  
إصابة الخصية بالتهاب .

**didymous** زوجى  
صفة لما يوجد في شكل زوجين .

**didymus** الخصية  
الغدة التناسلية عند الذكور .

**die, to** يموت  
يفقد الحياة .

**diechoscope** مسماع مزدوج  
آلة يمكن استخدامها لسماع صوتين في  
وقت واحد عند الفحص بالسمع .

**dielectrolysis** إنفاذ كهربائى  
طريقة للعلاج يُنفذ فيها العقار خلال الجزء  
المريض من الجسم عن طريق التحليل  
الكهربائى .

**diencephalic** دماغى بينى  
صفة لما يتعلق بالدماغ البينى .

dietotherapy	طباب غذائى	d., alkali-ash	- غذاء مقل
	العلاج بتنظيم الغذاء .		غذاء ينتج عن تناوله بول قلوى .
differential	تفريقى	d., adequate	- غذاء كافٍ
	صفة لما يميز بين أوجه الاختلاف بين مرضين أو شيئين أو أكثر .		غذاء يسمح بالنمو والبلوغ والإنجاب .
d. diagnosis	- التشخيص التفريقى	d., balanced	- غذاء متوازن
	تحديد المرض الذى يشكو منه المريض من بين أمراض أخرى مشبهة .		غذاء يحتوى على كل عناصر الغذاء بنسب سوية .
	العد التفريقى للكريات البيض	d., basic	- غذاء قاعدى
d. leucocytic count			غذاء تغلب عليه المواد القلوية .
	عد تفصيلى لأنواع كريات الدم البيض المختلفة .	dietary	نظام غذائى
			طريقة منظمة لتناول الغذاء .
digastric	ذات البطنين	dietetic	غذائى
	( أ ) صفة لما له بطنان .		صفة لما يتعلق بالغذاء .
	( ب ) اسم عضلة .	dietetics	علم التغذية
digenetic	مزدوج التكوين		العلم الذى يبحث فى الغذاء وتنظيمه .
	صفة لما له طوران للتكاثر أحدهما جنسى والآخر لا جنسى .	dietitian	اخصائى تغذية
			شخص درب على استخدام التغذية فى الصحة والمرض .
digestant	هاضم	Dietl's crisis	أزمة « ديتل »
	( أ ) صفة لما يساعد أو ينه الهضم .		( انظر : crisis )
	( ب ) عقار أو عامل يساعد على الهضم .		

٢ - تصيع  
إيجاد أصبع عاملة وذلك بعملية جراحية .

digitiform أصبعى - أصبعانى  
وصف لما يشبه الأصبع .

digitonin دجيتونين  
صابونين مستخرج من نبات دجيتالس  
الفرفيرى، ليس له تأثير على القلب، مستعمل  
لترسيب مادة الكوليستيرول الطليق .

digitopantar أخمصى أصبعى  
وصف لما يتعلق بأصبع القدم، والأخمص  
معا .

digitoxin دجيتوكسين  
جلوكوزيد قلبى مستخرج من نبات  
دجيتالس الفرفيرى، ويحضر على شكل  
بلورات بالغة الصغر، ويستعمل عن طريق الفم  
أو بالحقن فى العضل أو الوريد، وله نفس  
مفعول الدجيتال .

digitus = digit أصبع  
أصبع اليد أو القدم .

d. anularis - البنصر  
ثاية الأصابع من الجهة الإنسية فى اليد .

digestion هضم  
نهك الطعام وتحويله إلى مواد كيميائية قابلة  
للامتصاص أو التمثيل الغذائى .  
تعريض جسم ما للحرارة والرطوبة بحيث  
يتفرا .

digestive هضمى  
صفة لما يتعلق بالهضم .

digit أصبع  
أحد أصابع اليد أو القدم .

digital أصبعى  
صفة لما يتعلق أو يجرى بواسطة الأصبع  
أو ما يشبه الأصبع أو ما يتعلق بالأعداد .

digitalin دجيتالين  
مقو للقلب يستخرج من بذور الدجيتالس  
الفرفيرى، أو أى خليط من الجليكوزيدات  
المستخرجة من أوراق أو بذور النبات نفسه .

digitalization دجتلية  
إعطاء الدجيتال لمريض القلب بالكمية  
اللازمة للحفاظ على قوة نبضات قلبه .

digitaloid دجيتالائى  
وصف لما يشبه أو ينسب للدجيتال .

digitation ١ - تصيع  
ظهور نتوءات تشبه الأصابع تخرج من  
بعض العضلات .

**dihysteria** ازدواج الرحم  
وجود رحمين في الكائن نفسه .

**dikaryote** مزدوج النواة  
خلية لها نواتان مفردتان .

**diktyoma** ورم شبكى  
ورم حميد أو سرطاني ينشأ من الطبقة  
الطلائية الهدبية ، وله خواص تشبه أنسجة  
شبكية الجنين .

**dilaceration** تمزق مزدوج  
عملية فصل بطريقة التمزيق ، كما يحدث في  
السدة .

**dilatation** ١ - توسع  
حالة تعترى فتحة أو تركيباً أنبوبياً بحيث  
تطول أبعاده ، بما يفوق المدى الطبيعي ومن  
أمثلتها توسع المعدة وتوسع القلب .

٢ - توسيع  
زيادة أبعاد فتحة أو تركيب أنبوبى  
باستخدام الأصبع أو آلة خاصة ومن أمثلتها  
التوسيع بالأصبع .

**dilatator** المتوسع  
ما يقبل التوسع مثل العضلات .

**dilator** مُوسِّع  
آلة تستخدم في توسيع فتحة أو مجرى .

— أصبع ( أصبع اليد )

**manus ( digiti manus )**

— أبخس ( أصبع القدم )

**d. pedis ( digiti pedis )**

**d. pedis valgus** — أبخس أفحج

**d. pedis varus** — أبخس أزوح

**diglossia** انشطار اللسان  
انشطار اللسان شطرين .

**diglyceride** ثنائى الجلسريد  
مركب جلسريدى يحتوى على جزئين من  
الأحماض الدهنية .

**dignathus** مزدوج الفك  
مسخ له الحياض ( فكان سفليان ) .

**digoxin** دجوكسين  
عقار من فصيلة الجلو كوسيدات يستعمل في  
أمراض القلب لتقوية عضلات القلب .

**dihybrid** مزدوج التهجن  
ما يرد لأبوين يختلفان في خاصيتين  
وراثيتين

**dioptr** ديوبتر  
وحدة لقياس قوة العدسات والمرآيا الكرية .

مقياس الانكسار  
**dioptr = dioptr**  
آلة تستعمل لاختبار انكسار الضوء في العين .

قياس الانكسار  
**dioptr**  
عملية قياس الانكسار الضوئي والتكيف في العين .

تَنظُرُ الانكسار الكُرِّي  
**dioptr**  
قياس الانكسار الضوئي في العين باستخدام منظار قاع العين .

ديوبترى  
**dioptr**  
صفة لما يتعلق بالديوبتر .

ثنائي البيض  
**dioptr**  
صفة لما يخرج بطبعه بويضتين في كل دورة مبيضية .

ثنائي الببتيد  
**dipeptide**  
ببتيد ينتج عنه حمضان أميبان عند التحلل .

ازدواج القضيب  
**diphallia**  
حالة خلقية يكون فيها القضيب مزدوجا .

قضيب مزدوج  
**diphallus**  
قضيب مزدوج حلقة .

مُخَفَّف  
**diluent**  
عامل يقلل تركيز شيء ما ، أو يخفف أثره .

١ - تخفيف  
**dilution**  
عملية تقليل التركيز أو خفضه .

٢ - تخفيف  
حالة نقص التركيز .

ازدواج الطرف  
**dimelia**  
تشوه خلقي يتميز بوجود طرفين في موضع طرف واحد .

مزدوج الطرف  
**dimelus**  
جين له طرفان في موضع طرف واحد .

ثنائي الشكل  
**dimorphic**  
وصف لما يوجد في شكلين مختلفين مثل بعض الفطريات .

الشكل الثنائي  
**dimorphism**  
خاصية وجود شيء ما في شكلين مختلفين كما في الفطريات .

نقرة  
**dimple**  
نقرة دقيقة كما تبدو في لحم الخد أو الذقن .

النفرة العصبية العجزية  
**d., sacrococcygeal**  
نقرة في الجلد المغطى للفقرات العجزية .



**diplocardia** ازدواج القلب  
حالة يكون فيها أخدود غائر يفصل بين يمين  
القلب ويساره .

**diplococcus** مكورة مزدوجة  
مكورة توجد في زوجين .

**diplocoria** بؤبؤ مزدوج  
حالة يكون فيها بؤبؤ العين مزدوجا .

**diploe** خلال اللوحتين  
النسيج العظمي الهش بين لوحتي القحف .

**diploid** مزدوج الصبغيات  
صفة لما له مجموعتان من الصبغيات كما في  
الخلايا الحسدية في الكائنات العليا .

**diplomyelia** ازدواج النخاع  
حالة يكون فيها النخاع مشقوقاً طولاً .

**diplopia = amblopia** الشفع ( ازدواج البصر )  
رؤية صورتين لشيء واحد ، ومن أنواع

الشفع :

d., horizontal	شفع أفقى
d., homologous	شفع شقيق
d., hetero	شفع خلاف
d., paradoxical	شفع مفارق
d., monocular	شفع أحادى
d., binocular	شفع ثنائى

**diphonia** ثنائية الصوت  
حالة تنبعث فيها نغمتان مختلفتان ومتزامتان  
عند الكلام .

**diphtheria** الخناق ( الدفتريا )  
مرض حاد معد ينجم عن الإصابة بعصى  
الدفتريا ، ويصيب الأغشية المخاطية للأنف  
أو الحلق أو اللحنجرة ، ويتميز بتكوين غشاء  
كاذب فوقها .

**diphtheroid** خناقى - شبيه الدفتريا  
صفة لما يشبه الدفتريا أو يشبه عصيها .

**diphthongia** ازدواج الصوت  
صدور الصوت مزدوجاً .

**Diphyllbothrium** العوساء  
جنس من الديدان التريطية من أنواعه  
العوساء العريضة ( D. latum ) الذى يصيب  
أمعاء الإنسان .

**dipacusia = diplocusis** ازدواج السمع  
سماع منه سمعى واحد كأنه صوتان ، نتيجة  
مرض فى قوقعة الأذن .

**diplegia** شلل مزدوج  
شلل يصيب الأجزاء المتناظرة من الجسم .

**diplo** مزدوج  
سابقة تعنى الثنائية أو الازدواج .

**diplobacillus** عصية مزدوجة  
عصية قصيرة توجد فى زوجين .

**dipsotherapy** الطباب بالتعطيش  
العلاج بالحد من كمية الماء المشروب .

**Dipylidium** ديبليديوم  
جنس من الديدان الشريطية .

**D. caninum** - شريطية الكلاب  
دودة شريطية شائعة في الكلاب والقطط  
وقد تعدى الإنسان .

**disability** ١ - العجز  
فقد القدرة على العمل السوى جسميًا  
أو عقليًا .

٢ - عاهة  
كل ما يتسبب في إحداث العجز .

**disaccharidase** ديسكريداز  
إنزيم يحلل السكريات الثنائية .

سكر ثنائي ( ديسكريد )

**disaccharide = disaccharose**  
مجموعة من السكاكر تعطى عند حلها  
سكرين أحاديين .

ومن أمثلتها السكروز ( سكر القصب ) ،  
واللاكتوز ( سكر اللبن ) ، والمالتوز ( سكر  
الشعير ) .

**diploptometer** مقياس الشفع  
آلة لقياس الشفع .

**diploscope** منظار الشفع  
جهاز لدراسة الرؤية المزدوجة .

**dipodia** ازدواج القدم  
شذوذ خلقي تكون القدم فيه مزدوجة .

**dipping** الغمس  
حس الكبد بدفع الأصابع بسرعة عبر  
البطن .

**dipsia** العطش  
الظمأ ، وتستعمل لاحقة في العادة .

**dipsomania** هوس الشرب  
إدمان قوى للخمر .

**dipsophobia** رهاب الشرب  
خوف مرضي من الكحوليات .

**dipsosis** عطاش - سهاف  
عطش مرضي ، وهو حالة يشرب الإنسان  
فيها فلا يرتوى .

٣ - إطلاق  
تولد قوة أو طاقة مثل الطاقة الكهربائية  
العصبية .

discronation عَمَمَ الوقت  
فقد الوعي بمرور الزمن .

disciform قرص الشكل  
صفة لما له شكل القرص .

discission تشريط - قطع  
قطع أو حز في عضوما مثل عدسة المقلة عند  
الإصابة بالسد ( الماء الأبيض ) .

discitis = diskitis التهاب القرص  
إصابة أقراص الفقار بالتهاب .

disclination تحول وحشى علوى  
دوران القطب العلوى للمحور الرأسى  
للمقلتين إلى الخارج .

discoblastula البلاستولة القرصية  
بلاستولة تنشأ عن اشقاق البويضة  
الملقحة .

discogastrula جسترولة قرصية  
جسترولة تنشأ عن انفصال قرصانى  
للبيضة .

disacchariduria بيلة ثنائية السكر  
وجود سكر ثنائى فى البول .

disacidification نزع الحموضة  
إزالة الحمض من مزيج ، أو معادلة الحمض  
فى هذا المزيج .

disaggregation فقد الترابط  
فشل العقل فى الربط بين الإحساسات  
الجديدة بعضها وبعض فى حالة الإصابة  
بالهستريا .

disarticulation حز المفصل  
بتر طرف عند مفصل ما .

قرص - طبق  
disc = discus = disk  
جزء على شكل قرص أو طبق .

d., intervertebral - قرص فقارى  
جسم غضروفى لىفى بين كل فقرتين  
متتاليتين من العمود الفقارى .

d., optic - قرص بصرى  
جزء العصب البصرى الموجود بداخل  
المقلة .

١ - لحيج  
discharge مادة تخرج من فتحة ما فى الجسم .

٢ - إخراج  
عملية إخراج مادة ما .

**discoria** تشوه البؤبؤ  
خلل في شكل البؤبؤ .

**discrepancy** تباين  
فقد التجانس .

**d.,tooth size** - تباين حجم الأسنان  
عدم تجانس الأسنان حجما .

**discus = disc = disk** قرص  
( disc : انظر :

خلل تناوبية الحركات  
**disdiadochokinesia = dysdiadochokinesia**  
اضطراب في أداء الحركات المتعاقبة في  
مفصل ما ، يفقدها إيقاعها وتظهر في بعض  
أمراض المسارات العصبية الحركية خارج  
الهرمية .

**disease** مرض - داء  
المخالف عن السواء في تكوين جزء أو عضو  
أو جهاز في الجسم أو في أداؤه مما يسبب ظهور  
مجموعة من الأعراض والعلامات المرضية وقد  
يكون سبب ذلك معروفا أو مجهولا .

**d., acute** - مرض حاد  
مرض سريع البدء .

**discogenetic = discogenic** قرصي المنشأ  
صفة للعلل التي تنشأ من أوصاب القرص  
الفقاري .

**discoid** شبه قرصي  
- عقار مشكل في هيئة قرص .  
- صفة لما هو شبيه بالقرص .  
- آلة تستخدم في صب الأسنان .

**discopathy** وَصَب القرص  
كل مرض يصيب الأقراص الفقرية .

**d.,traumatic** وَصَب قرص رضى  
تمزق الأقراص الفقرية عند تعرضها  
لرضوض .

**discophorous** ذو قرص  
صفة لما له عضو قرصي الشكل .

**discoplacenta** مشيمة قرصية  
مشيمة لها شكل القرص .

**discord** تنشيز  
الجمع بين صوتين غير متوافقين .

**discordance** تنافر السمات  
حلوث سمة وراثية في واحد فقط من أفراد  
التوأم .

- مرض « بهجت » d., Behçet's  
مرض يتميز بطفح على الفم والأعضاء التناسلية مع إصابة المقلة والجهاز العصبي والأوردة ، وينسب إلى الطبيب التركي « خلوصى بهجت » ( ١٨٨٩ - ١٩٤٨ ) .

- مرض « برايت » d., Bright's  
مصطلح متسع المعنى كان يستخدم للدلالة على مرض الكلى المصحوب ببيلة زلالية ، ويرجع ذلك عادة لالتهاب كُبيبات الكُلى .

- مرض « بيرجر » - التهاب وعائي انسدادى

d., Buerger's  
إصابة الأوعية الدموية بالتهاب وانسداد نتيجة تجلط الدم .

- وَصَب الجوف d., cellac  
لزمة سوء امتصاص المواد الغذائية ، تصيب الأطفال والبالغين عند تناولهم طعاما يحتوى على مادة الجلوتين ، وفيها يفقد الغشاء المخاطى المبطن للمعى تكوينه الهدى ووظيفته الامتصاصية .

- مرض « شاجاز » d., Chagas  
نوع من الأمراض التى تسببها التريبانوسوما ينتشر فى أمريكا الوسطى والجنوبية .

- مرض « شاركو » d., Charcot's  
وصب المفاصل عندما تحرم من أعصاب الحس .

- مرض « أديسون » d., Addison's  
مرض يتميز باكتساب الجلد لونا برونزيا مع إحساس بالإرهاك ، وانخفاض فى ضغط الدم ، وسببه هبط وظيفه قشرة الكظر ، وينسب إلى مكتشفه « أديسون » .

- الحرف المبكر

d., Alzheimer's = presenile dementia  
تدهور القدرات العقلية فى الكهولة المبكرة .

- أمراض المناعة الذاتية

d., autoimmune  
مجموعة من الأدوية سببها احتلال فى المناعة بحيث تتفاعل أنسجة الجسم مع أجسام مضادة ينتجها الجسم نفسه وينتج عن ذلك تلف فى أنسجة الجسم .

- مرض « أيرزا » d., Ayerza's  
مرض ينشأ عن تصلب الشريان الرئوى .  
وسمى المصطلح بهذا الاسم نسبة إلى العالم « أيرزا » .

- مرض « بانتي » d., Banti's  
مرض يتميز بتضخم الطحال ، وارتفاع ضغط الوريد البانى ، ونقص المكونات الحلوية للدم ، وسمى المصطلح بهذا الاسم نسبة إلى مكتشفه « بانتي » .

- مرض مُعْدٍ d., contagious

مرض ينتقل بالاتصال المباشر بشخص يعانيه  
أو بإفرازات هذا الشخص .

- مرض "كرون"

d., Crohn's = regional enteritis

مرض التهابى مزمن مجهول الأصل يصيب  
القناة الهضمية ، وبخاصة نهاية اللقائفى .

- مرض « كوشنج » d., Cushing's

نوع من لزمة كوشنج يكون فيه فرط نشاط  
الكظر ناشئا من فرط نشاط الغدة النخامية .

- داء الرئة الكيسى cystic d. of lung

مرض يكون فيه نسيج الرئة ممتلئا بأكياس  
هوائية .

- عُوز d., deficiency

مرض ينشأ عن نقص المواد الغذائية  
الأساسية كالبروتينات والفيتامينات والمعادن فى  
الغذاء أو الأيض ، مثل البلاجرا والأستقربوط  
والكساح وغيرها .

- وَصَبَ المفاصل الحرضى

d., degenerative joint = osteoarthritis

( انظر : osteoarthritis )

- مرض « ضرکم » السمنة المؤلمة ( البدانه المؤلمة )

d., Dercum's = adiposis dolorosa

( انظر : adiposis dolorosa )

- مرض « شاركو - مارى - توث »

d., Charcot-Marie-Tooth

ضمور العضلات الطرفية خصوصا فى  
الساقين نتيجة حرض الأعصاب الطرفية .

- مرض الرئة الإلسدادى المزمن

d., chronic obstructive

pulmonary ( C O P D )

كل داء يؤدى إلى ضيق شعبى مقيم ، مثل  
ما يحدث مع الربو الشعبى ، التهاب الشعب  
المزمن وغيرها .

- مرض « كولاجينى » d., collagen

واحد من مجموعة من الأمراض تجمعها  
تغيرات مرضية منتشرة فى الأنسجة الضامة ؛  
وتتضمن كثيرا من الأنواع الإكلينيكية  
( السريرية ) مثل مرض الذئبة الحمراء ،  
والحمى الروماتيزمية .

- مرض ثقيل d., communicable

مرض يمكن لعامله المسبب أن ينتقل من  
شخص إلى آخر بطريق مباشر أو غير مباشر .

- مرض مضاعف d., complicating

مرض يظهر فى أثناء سير مرض آخر ،  
فيكون أحد مضاعفاته .

- مرض « بنوى » d., constitutional

مرض يصيب أحد أجهزة الجسم بكل  
أعضائه ، أو هو المرض الذى يتميز بتوزع  
أعراضه على كثير من الأعضاء .

d., Fallots مرض « فالو »

مرض خلقي يصيب القلب .

( انظر : رباعية فالو : ( Fallots tetralogy )

- مرض الحويصلات المتليفة

d., fibrocystic

مرض يتميز بوحود حويصلات في الأنسجة

المصابة مع زيادة في الأنسجة الليفية ويصيب الثدي والبنكرياس .

d., focal - مرض بؤري

مرض يتموضع في بؤرة في مكان أو أكثر من أعضاء الجسم المختلفة .

d., Friedreich's - مرض « فريد رايج »

مرض يصيب الجهاز العصبي ويسبب فقد الاتزان الحركي .

d., functional - مرض وظيفي

مرض تضطرب فيه وظيفة الأعضاء دون إصابة أنسجتها بسوء .

d., Gaucher's - مرض « جوشر »

مجموعة من الأمراض الوراثية الأيضية تتميز بوجود خلايا مميزة في نخاع العظام مع تضخم في الطحال والكبد وتآكل في العظام الطويلة ( الجدول ) وعظم الحوض مع تركيز مادة الجلو كوسربروسيد في هذه الأعضاء .

- المرض الرديبي d., diverticular

مرض يشمل الرُدَاب ( diverticulosis ) والتهاب الردب ( diverticulitis ) وفيه يكون المعى مصاباً بنتوءات جرابية هي الردب ، وقد تلتهب هذه الرُدُب .

- مرض متوطن d., endemic

مرض يوجد طول الوقت في عدد محدد من الناس في منطقة بعينها .

- مرض حيواني متوطن d., enzootic

أحد الأمراض التي توجد بصفة مستمرة في عدد قليل من حيوانات منطقة ما .

- وباء d., epidemic

مرض يصيب عدداً كبيراً من الناس في منطقة بعينها في خلال مدة قصيرة .

مرض حيواني وبائي d., epizootic

أحد الأمراض التي تصيب أعداداً كبيرة من الحيوانات في منطقة بعينها خلال مدة قصيرة .

- مرض المسارات خارج الهرمية

d., extrapyramidal

واحد من الأمراض التي تتميز بحركات غير إرادية مع تعير في درجة توتر العضلات وغير ذلك من أعراض إصابة المسارات الحركية خارج الهرمية .

— مرض « هيرشسبرونج »

d., Hirschsprung's

ضخام القولون الخلقي .

( انظر : congenital megacolon )

— مرض « هودجكن » d., Hodgkin's

مرض خبيث متفقم يصيب العقد اللمفاوية والكبد والطحال والكلية وباقي الأنسجة اللمفاوية في الجسم ، دون أن يسبب ألماً ما .

— مرض المركب المناعي .

d., immune complex.

مرض ينشأ عن ترسب مركب الضد والمستضد والمتعم المناعي في الأوعية الدموية الدقيقة للأنسجة ، كما في كبيبات الكلية .

— مرض معد d., infectious

مرض ينشأ عن غزو كائنات حية للجسم تتراوح بين الفيروسات والديدان الطفيلية

( انظر : d., contagious )

— مرض دخيل d., intercurrent

مرض يطرأ أثناء وجود مرض آخر فيغير من مساره .

— البلهارسيا اليابانية - مرض كاتاياما .

d., katayama = chistosomiasis Japonica

نوع من أنواع البلهارسيا ، ينتشر في اليابان .

مرض تخزين الجليكوجين .

d., glycogen

مجموعة من الأمراض الوراثية الأيضية تتميز بتخزين مادة الجليكوجين في الكبد والكليتين وغيرها من الأعضاء بسبب نقص إنزيم الجلوكون فوسفاتاز .

مرض « جرافز » d., Graves'

فرط إفراز الدرقية دون سبب معلوم .

— مرض « هامان » d., Hamman's

انفزيما خلالية تصيب الرئتين نتيجة تفتق أسنانها تفتقا تلقائيا .

— مرض « هاند - شولر - كرسيتان »

d., Hand-Schuller-Christian

مرض مزمن مجهول السبب يصيب الخلايا النسيجية بتراكم الكولسترول .

— مرض « هاشيموتو »

D., Hashimoto's

مرض يصيب الغدة الدرقية ، ويصحبه نقص إفرازها .

— حل الدم الوليدي .

hemolytic d. of new born

( أنظر : انحلال دم الوليد .

( erythroblastosis fetalis



— مرض الغزال d., mule spinner's  
ثآليل وقروح تصيب كيس الصفن  
للمشتغلين بإدارة المغازل الآلية تنقلب إلى  
سرطان جلدى فى أحوال كثيرة .

— مرض « نيمان - بك »

d., Niemann - pick  
مرض وراثى يسبب تراكم الدهون فى  
الطحال فيتضخم تضخماً شديداً يصحبه اصفرار  
الجلد ويشارك الطحال فى ذلك الجهاز العصبى  
والكبد والرئتان ، والغدد اللعابية والمشاش .  
وسمى المصطلح بهذا الاسم نسبة إلى مكتشفه  
( نيمان ، وبك ) .

— مرض أليار d., Ollier's  
تورمات غضروفية تحدث فى داخل العظام .

— مرض « باجت » d., paget's  
أ- تشوه واعوجاج وتحانة تصيب العظام  
وتكون مصحوبة بسرطان فيه .  
ب - التهاب وتقرح يصيبان حلمة الثدي .

— مرض « برثيه » d., Perthe's  
مرض يصيب رأس عظم الفخذ قبل البلوغ  
ويؤدى إلى انبعاجها .

— مرض خلوى منجل d., sickle-cell  
واحد من أمراض الأنيميا التى تصيب الدم  
تكون فيه الكريات الحمراء على شكل منجل .

— مرض المؤتمرين d., legionnaires  
مرض حاد يتميز بحمى والتهاب رئوى وآلام  
بالمعدة والمعى ، وتسببه بكتريا عضوية وقد  
عرف سببه أول مرة بين جماعة من المؤتمرين فى  
أمريكا فى عام ١٩٧٦ .

— مرض « لىلى » d., Little  
مرض خلقى يتميز بتبیس الأطراف منذ  
الولادة .

— مرض « مكاردل » d., McArdle's  
اختلال خلقى فى الأيض ينتج عنه مخزن،  
مادة الجليكوجين .

— أمينية البول والبلازما  
d., maple syrup urine  
اختلال خلقى فى أبيض الأحماض الأمينية  
يكثر بسببه تركيز تلك الأحماض فى البلازما  
والبول ويسبب تخلفاً عقلياً وجسماً .

— مرض « مرشيافا - بيجنامى »  
d., Marchiafava-Bignami  
حرض متدهور فى الجسم الجاسى يسبب  
تدهورا فى القوى العقلية ، مع اضطرابات فى  
الانفعال ووجود هلاوس ورعشة وتشنجات ،  
وينشأ أساساً من تعاطى كميات كبيرة من  
النبذ الأحمر .

— مرض « موبوس » d., Mobius  
صداع نصفى ( الشقيقة ) دورى مع شلل  
فى العضلات المحركة للمقلة .

- مرض « فون - ركلنجهاوسن »

d., Von Reckling Hausen's

أ - مرض يصيب العظام ويؤدى إلى  
تخلخلها مع ظهور فجوات  
أو أكياس بداخلها .

ب - مرض يصيب أعصاب الجسم  
المختلفة ، على شكل أورام تعرف  
بالأورام العصبية ، وقد يصل عددها  
إلى المئات فى المريض الواحد .

disequilibrium فقد الاتزان

عدم اتزان الحركة ، وقد ينشأ من أسباب  
عضوية أو نفسية .

disimmune عديم المناعة

ما يفقد مناعته .

disimmunization إبطال المناعة

-حرمان الكائن من المناعة .

disimpaction إزالة السدة

إزالة ما يعوق جريان محتويات عضو ما .

disinfect, to يعقم - يطهر

يخلص من الميكروبات ، أو يجعلها غير ذات  
فاعلية .

disinfectant ١ - مطهر

المادة الفعالة فى عملية التطهير .

٢ - معقم

المادة الفعالة فى عملية التعقيم .

disinfection ١ - تعقيم

إزالة الميكروبات الضارة ، من أدوات  
تستعمل فى الطب .

٢ - تطهير

التخلص من إفرازات المريض بمرض معدٍ  
ويشمل ذلك تعقيم الملابس والأدوات المستعملة .

disinhibition - إفلات

التخلص من الكف النفسى أو العصبى .

disinsected مُنَقَّى حشرياً

وصف لما يتم تخليصه من الحشرات .

تخليص حشرى

disinsection = disinsectization

عملية قتل الحشرات الموجودة بمرض  
أو بمكان أو التخلص منها .

disinsector مُنَقِّح حشرى

جهاز للتخلص من الحشرات من المرضى  
أو ملابسهم .

disinsertion ١ - فصل

قطع وتر من موضع انغراسه فى العظم .

d., cupped - قرص مُكَّأَس  
انخفاض مريض يصيب القرص البصرى .

d., embryonic - قرص جنينى  
مكان مسطح فى البويضة المفلوجة تظهر به  
أول الآثار الجنينية .

d., intervertebral - قرص بين فقارى  
قرص من النسيج الليفى يوجد بين أجسام  
الفقرات ، وله نواة هلامية ، وقد يؤدى بروز  
هذه النواة إلى بعض الأمراض .

d., tactile - القرص اللمسى  
قرص يوجد فى نهاية بعض الأعصاب  
ويحمل إحساس اللمس إلى الدماغ .

diskectomy - استئصال القرص  
عملية جراحية يستأصل فيها القرص بين  
الفقارى .

diskiform - قرصى الشكل  
( انظر : disciform )

diskitis - التهاب قرصى  
التهاب يصيب الأقراص وخصوصا التى  
توجد فى داخل المفاصل .  
( انظر : discitis )

diskogram - صورة القرص  
صورة بالأشعة للأقراص بين الفقارية .

٢ - انفصال شبكى  
انفصال الشبكية من أطرافها .

مُفَّتت

disintegrant = disintegrator  
المادة المستعملة فى تحضير الأقراص والتى  
تسبب تفتتها عند اختلاطها بالسوائل المائية .

disintegration - التفتت  
عملية التحول أو التغير للمادة ، وتطلق  
بصفة خاصة على عملية التحلل فى المواد المشعة  
المقرون بانبعث الطاقة .

disjoint, to - يخلع  
يعمل على خلع المفصل .

disjunction - انفصال  
عملية انفصال الأشياء ، وفى علم الناسلات  
تطلق على تباعد الصبغيات فى أول طور من  
الانقسام .

disk - قرص  
جسم مستدير مسطح .  
( انظر : disc )

d., articular - قرص مفصلى  
قرص النسيج الليفى لغضروف يوجد فى  
بعض المفاصل .

- خلع مع كسر - خلع كسرى  
d., fracture  
خلع يكون مصحوبا بكسر فى العظام  
المجاورة .

- خلع « نلتون »  
d., Nèlaton's  
خلع يصيب الكاحل ، تندفع فيه القنزعة  
إلى أعلى بين عظم الساق والشظية .

- خلع مرضى  
d., pathological  
خلع يحدث من إصابة مرضية فى المفصل أو  
شلل فى الأعصاب التى تتحكم فى المفصل .

بتر  
dismemberment  
استئصال طرف من الأطراف أو جزء منه .

ثنائى الصوديوم  
disodium  
مادة يحتوى جزيئها على ذرتى صوديوم .

خلل  
disorder  
فساد يصيب وظيفة جسم أو عضو ما .

اختلال  
disorganization  
تغير يصيب بالتلف عضوا ما أو معظم  
أنسجته مما يؤدى إلى فقدان خصائصه .

- ضلل  
disorientation  
فقد الدراية بالأشخاص والزمان والمكان ،  
فقدان كلياً أو جزئياً .

تصوير القرص  
diskography  
عملية تصوير قرص بين فقارى بعد حقنه  
بمادة معتمدة للأشعة .

خلع  
dislocatio = dislocation  
تباعداً ما بين شقى المفصل خلقياً أو بعد  
إصابة أو نتيجة لبعض الأمراض .

- الخلع المنتصب  
d. erecta  
خلع يكون فيه رأس عظم العضد تحت  
التواء الحرقان ويكون فيه الذراع منتصباً إلى  
أعلى وتكون يد المريض فوق رأسه .

خلع  
dislocation = dislocatio = luxation  
( انظر : dislocatio )

- خلع تام  
d., complete  
خلع مع ابتعاد كامل بين سطحي المفصل .

- خلع مضاعف  
d., complicated  
خلع مصحوب بإصابات أخرى خطيرة .

خلع مركب  
d., compound  
خلع فُتِح معه المفصل ودخله الهواء  
الخارجى .

- خلع خلقى  
d., congenital  
خلع يحدث قبل الولادة .

٢ - التغلغل  
دحول أجزاء من مادة في جسم آخر وهذا  
يشمل المحاليل والمعلقات الغروية .

٣ - المحلول الغروى

درجة التفرق - التفرقية - التشتية

dispersity

مقدار تفرق الجزيئات في محلول غروى .

الترحزجية  
displaceability  
القابلية للترحزح من المكان الأصلى أو  
الدرجة التى يمكن بها تغيير وضع الجسم .

١ - ترحزح  
displacement  
( أ ) تغيير وضع جسم ما .  
( ب ) تسرب .

٢ - إزاحة  
حيلة دفاعية نفسية تنقل بها شحنة انفعالية  
من فكرة ما إلى أخرى لا تمت للأولى بصلة .

- ترحزح جنينى  
d., fetal  
ترحزح الجنين عن الوضع الطبيعى .

- المعدة الشصية  
d., fish - hook  
حالة تكون فيها المعدة مع الاثنى عشرى  
الذى يلتوى صاعدا نحوها على شكل الشص .

متخلص طفيليا  
disparasitized  
وصف لمن عولج وخلص من طفيلياته .

مختلف  
disparate  
صفة لما كان مختلفا من حيث الشكل أو  
الحجم أو الوضع أو العدد .

مستوصف  
dispensary  
مكان يعالج فيه المريض الذى لا يلزم  
الفراش ، وتصرف له الأدوية مجانا أو بأجر  
رمزى ، أو أى مكان تحضر فيه الأدوية .

إخصاب مزدوج

dispermy = dispermae  
إخصاب البويضة بمشيعين ذكرين .  
( معجم الأحياء/٧٥ ) .

يشثر  
disperse, to  
يبعثر مكونات شئ ما .

نشارة  
disperse  
المكونات المنشورة لشئ ما .

قابل للتفرق  
dispersible  
وصف لما كان قابلا للتفرق .

١ - تشتيت  
dispersion  
بعثرة شئ أو تفريقه .

٣ - تفارق

نقص فى التكامل العقلى تنفصم فيه مجموعة أو أكثر من العمليات العقلية عن الوعى السوى وتعمل كوحدة منفردة .

- تفارق ألبومينى خلوى

d., albuminocytologic

زيادة البروتين فى السائل الشوكى دون زيادة عدد الخلايا .

- تفارق أذينى بطينى

d., atrioventricular

حالة يكون فيها الأذنان محكومين بناظمة .  
والبطينان محكومين بناظمة أخرى مستقلة عن الأولى .

- تفارق تكهفى

d., syringomyelic

إصابة نوعيات من الحس دون غيرها نتيجة تكهف الحبل الشوكى .

١ - حل

dissolution

فك مركب كيميائى إلى مكوناته .

٢ - إذابة

عملية تذوب فيها مادة فى أخرى .

distal

القاصى

البعيد عن المرجع ، وهو ضد الدانى .

- تجول المرارة

d., gallbladder

تحرك المرارة بحيث تغير وضعها بين وقت وآخر ولا توجد فى وضعها الطبيعى .

استعداد = ميل = أهبة

disposition

ميل جسمانى أو عقلى لمرض معين .

تفاوت

disproportion

فقد التناسب بين عنصرين أو عاملين .

- تفاوت الرأس والحوض

d., cephalopelvic

حالة يكون فيها رأس الجنين مفرطا فى الحجم بالنسبة إلى حوض الأم .

تشرع

dissection

تقطيع اللحم وتفصيله للكشف على مكونات الجسم .

منتثر

disseminated

صفة لما هو مورع على نطاق واسع .

- تصلب منتثر

d . sclerosis

( انظر : sclerosis )

١ - تفكك

dissociation

حالة من الانفصال والتفرق .

٢ - تفكيك

فك جزيء بالحرارة إلى جزيئين بسيطين أو أكثر .

**disulfiram** ديسلفيرام  
مادة كيميائية تحول الكحول إلى تركيز عال  
من الأسيتالدهيد مما يحدث أعراضاً بشاربي  
الخمر وتستعمل المادة في علاج إدمان  
الخمر .

**diuresis** إدرار ( البول )  
عملية زيادة إفراز البول .

**diuretic** مُدر ( للبول )  
صفة لما يؤدي إلى زيادة كمية البول .

**diuria** إدرار بولي نهاري  
كثرة البول نهاري .

**diurnal** نهاري  
صفة لما يحدث أثناء النهار .

**divagation** فسولة  
ضعف الرأي ، ومالا طائل فيه .

**divarication** تباعد ( الفراق )  
تباعد نسيجين من أنسجة الجسم أحدهما  
عن الآخر .

**divergence** اختلاف  
تطلق عادة على اختلاف وضع العينين عن  
الحالة السوية .

**distention** انتفاخ  
حالة من التضخم أو التوسع أو الانتفاخ .

**distillation** التقطير  
تبخير مادة ثم تكثيفها ، لتنقيتها أو لفصل  
مادة طيارة .

**distomatosis** العدوى بالفلطحات  
الإصابة بالديدان المفلطحة ( ذات الفمين )  
كالبلهارسيا والديدان الكبدية وغيرها .

**distomus** ذو الفمين  
له فمان اثنان .

**distortion** ١ - انفعال  
تغير الشكل عن طريق اللّي .

٢ - تمويه ( في علم التحليل النفسي )  
حيلة دفاعية فيها تستبدل فكرة مقبولة من  
الأنا الأعلى بأخرى منفردة .

٣ - تهميم ( في الأشعة )  
جعل إدراك الصورة صعباً بإضافة عوامل  
تشوّهها .

**distractibility** شُرَاد  
استعداد مرضى لتشتت الانتباه .

**distress** ضائقة  
ضيق قد يكون بدنياً أو معنوياً .

diverticulosis (التردب ( الرتاج )

وجود ردوب - وبخاصة فى القولون بدون التهاب .

diverticulum ردب ( رتج )

كيس متفاوت الحجم ناتئ من عضو أنبوى إما كجزء طبيعى منه ، وإما نتيجة فتق فى جداره العضلى ينزلق منه الغشاء المخاطى ومن أنواعه :

d., acquired - ردب مكتسب

d., colonic - ردب قولونى

d., false - ردب كاذب

d., intestinal - ردب معوى

d., laryngeal - ردب حنجرى

d., Meckel's - ردب « مكل »

ردب خلقي يظهر أحيانا فى اللغائفى .

ردب بلعوى مرئى

d., pharyngoesophageal = Zenker's d.

d., pulsion - ردب دفعى

ردب ينشأ من ارتفاع الضغط فى تجويف العضو الأنبوى مما يدفع غشاءه المخاطى للخارج من خلال جداره العضلى .

d., tracheal - ردب رغامى

d., traction - ردب سحبى

نتوء موضعى فى جدار المرئ يشمل كل طبقاته ، وينشأ عن التصاقات ناتجة عن علة فى عضو مجاور .

divergent مخالف

صفة لما يتعد عن المسار السوى .

رُدُوب ( رتوج )

diverticula = diverticuli

جيوب غير طبيعية فى جدار عضو مجوف كالملثانة أو المعى .

diverticular . ردبى ( رتجى )

صفة لما له علاقة بالردب ( بالرتج ) .

استئصال الردب ( بالرتج )

diverticulectomy

عملية جراحية يستأصل فيها ردب ( رتج ) أو أكثر .

diverticulitis التهاب ردبى ( رتجى )

التهاب يصيب الردوب وبخاصة فى القولون ، وقد ينتج عنه انفجار وتكوّن خراج بجوار القولون .

رسم الردب ( الرتج )

diverticulogram

صورة بالأشعة السينية تبين الردوب .

تعليق الردب - تثبيت الردب

diverticulopexy

تثبيت الردب فى وضع جديد بعد تخليصه من الأنسجة المجاورة .



٢ - طبيب  
المتخصص في تشخيص الأمراض  
وعلاجها .

مذهب  
doctrine  
نظرية يؤيدها من هم حجة في العلم وتحظى  
بقبول عام .

طويل - طول  
dolicho  
سابقة بمعنى : طويل أو طول .

طويل الرأس  
dolichocephalic = dolichocephalous  
صفة لمن زادت النسبة بين بعد رأسه  
الأمامي الخلفي والبعد المستعرض ، على النسبة  
الطبيعية .

طول الرأس  
dolichocephaly = dolichocephalia  
زيادة النسبة بين البعد الأمامي الخلفي  
للرأس والبعد المستعرض له على النسبة  
الطبيعية .

طول القولون  
dolichocolon  
زيادة مفرطة في طول القولون .

طويل الجمجمة  
dolichocranial  
صفة لمن تزيد النسبة بين البعد الأمامي  
الخلفي لجمجمته والبعد المستعرض لها على  
المعتاد .

دوخة ( دوار )  
dizziness  
شعور بعدم الاتزان أو باضطراب الوضع في  
المكان مع إحساس بحركة داخل الرأس .

الدببة الحمراء القرصانية ( ذ ح ق )  
DLE = discoid lupus erythematosus  
مرض من الأمراض التي تصيب الأنسجة  
الكولاجينية نتيجة اضطراب جهاز المناعة .

ح . ن . د ( الحمض النووي الديوكسي  
الريبوزي )

DNA = deoxyribonucleic acid  
( deoxyribonucleic acid : انظر )

ح . ح . ن ( حال الحمض النووي )  
DNase = deoxyribonuclease  
( deoxyribonuclease : انظر )

ديوتامين  
dobutamine  
كاتيكولامين ، مركب تركيباً صناعياً  
ويستعمل مقوياً للقلب .

دوسيمازيا رئوية  
docimasia, pulmonary  
تقرير ما إذا كان الوليد تنفس بعد الولادة  
أو ولد ميتاً ،

١ - دكتور  
doctor  
حامل شهادة الدكتوراه .

**dominance** سيادة

سيادة عامل وراثى أو ظاهرة أو جزء من عضو على غيره ، مثل سيادة نصف كرة المخ الأيسر على نصفها الأيمن عند من يفضل استعمال يده اليمنى .

**dominant** سائد

وصف لما يتغلب على غيره من السمات الوراثية أو يتحكم فيها ، ويظهر عندما يوجد صبغيان متجانسان .

**donor** مانح

شخص يعطى أنسحته أو دمه لغيره .

**d., universal** — مانح عام

شخص دمه من فصيلة الصفر ( O ) وهو الدم المناسب للنقل لأى مريض آخر .

أجسام « دونوفان » = أجسام « ليشمان دونوفان » .

**Donovan bodies = Leishman — Donovan bodies**

أجسام صغيرة كروية أو بيضاوية توجد فى خلايا النسيج الشبكي البطاني وبخاصة الطحال والكبد فى مرض كلاًآزار ، وهى عبارة عن طفيلي « لشمانيا دونوفانى » فى طور من أطواره .

**dolichocranium** طول الجمجمة

زيادة النسبة بين البعد الأمامى الخلفى للجمجمة والبعد المستعرض لها على المعتاد .

**dolichoderus** طويل العنق

صفة لمن يتميز بطول العنق .

**dolichofacial** طويل الوجه

صفة لمن يتميز بطول الوجه .

طول المعدة ( انديال المعدة )

**dolichogastria**

طول الجزء الأوسط من المعدة مما يؤدى إلى استطالتها .

**dolichosigmoid** طول السينى

طول مفرد فى جزء القولون الذى يصل القولون النازل والمستقيم .

**dolor** ألم

وجع تميز به الأمراض الالتهابية والانسدادية .

**domiciliary** منزلى

صفة لما يتعلق بالمنزل أو يحرق فيه .

**d. treatment** — علاج منزلى

علاج المريض بمنزله .

dorsolumbar

ظهري قطني

صفة لما له علاقة بالظهر والقطن معا .

dorsoventral

ظهري بطني

صفة لما له علاقة بظهر الجسم وبطنه معا ،  
أو لما يمر من الظهر إلى البطن .

dorsum

الظهر

( أ ) ظهر الجسم .  
( ب ) ناحية الجزء من الجسم المناظرة - في  
وضعها - للظهر أو الخلف مثل ظهر الكف .

d. sellae

ظهر السرح

الحائط الخلفي للسرج التركي في  
الجمجمة .

dosage

تقدير الجرعات

تحديد حجم الجرعات وعددها .

dose

جرعة

الكمية التي تعطى في المرة الواحدة .  
كمقدار معين من دواء أو من الأشعة .

dopa

دوبا

حمض أميني ينتج من تأكسد التيروسين عند  
مرحلة مبكرة في تكوين الدوبامين والأدرينالين  
والميلانين .

dopamine

دوبامين

أمين أحادي يتكون في الجسم من مادة  
« دوبا » وهو ناقل عصبي في الجهاز العصبي  
المركزي .

dopaminergic

دوباميني الفعل

صفة لما يتصل بالدوبامين أو يفعل فعله .

dorsal

ظهري

صفة لما له علاقة بالظهر .

dorsiflexion

الثنى للخلف

الانحناء إلى الخلف كما يحدث في اليد أو  
القدم .

dorso — = dorsi —

ظهري

سابقة تدل على العلاقة بظهر الجسم أو  
خلفه .

- معدل الجرعة - الجرعة الوسطى

d., average

الكمية من الدواء التى تحدث عادة الأثر العلاجي المتوقع منها .

- جرعة معززة d., booster

كمية من مولد مناعى ( طعم أو توكسويد ) تعطى بمقدار أصغر من الكمية التى تم التطعيم بها أصلاً ، وبعد فترة منها لتدعم الاستجابة المناعية .

- جرعة تراكمية d., cumulative

الجرعة الكلية الناتجة عن التعرض المتكرر لجرعات متفرقة كما يحدث فى العلاج بالأشعة .

- جرعة الشفاء d., curative

الجرعة الكافية لاستعادة الصحة .

- جرعة الشفاء المتوسطة d., median curative

الجرعة التى تُذهب الأعراض من نصف المرضى المعالجين بها .

- الجرعة اليومية d., daily

الكمية الكلية من عقار التى تتعاطى فى أربع وعشرين ساعة .

- مجزوء الجرعة

d., divided = dosis refracta

جزء من الكمية الكلية من العقار التى تعطى على فترات على مدى أربع وعشرين ساعة .

- الجرعة الفعالة d., effective

كمية العقار التى تحدث الآثار المرجوة من تعاطى هذا العقار .

- جرعة طارئة d., emergency

جرعة من عقار مولد للمناعة تعطى فور حدوث إصابة ما .

- جرعة قاتلة d., fatal = lethal d.

كمية من عامل علاجي تكفي لإحداث الوفاة سواء كانت من عقار كيميائى أو من إشعاع .

- جرعة التحميل

d., loading = priming d.

كمية كبيرة من عقار ما ، يبدأ بها العلاج بغرض الوصول إلى تركيز فعال لهذا العقار فى سوائل الجسم وأنسجته .

**dosimeter** مقياس الجرعة  
جهاز لقياس كمية الإشعاع التي يتلقاها المريض .

**dosimetric** مقياس جرعى  
وصف لما يتعلق بتقدير جرعة الأشعة .

**dossier** ملف ( دوسيه )  
ملف يحتوى على الأوراق الخاصة بتاريخ المرض لمريض ما فى حالة ما .

**dotage** خَرَف  
فساد العقل من الكبر .

خَرَف  
من فسد عقله بسبب الكبر .

**double blind** تعمية مزدوجة  
دراسة تأثير عقار دون أن يعلم طبيعته المريض أو معطى العقار ، حتى لا تتدخل العوامل النفسية فى النتيجة .

**douché** نِجَاج  
تيار مدفع من الماء أو الهواء لغسل الجسم أو لتنظيف الفجوات .

**douglacele** فتق مهبلى خلفى  
فتق يحتوى على الحدار الخلفى للمهبل .

**d., minimum lethal** الجرعة القاتلة الدنيا  
أقل كمية من السم تكفى لقتل حيوان التجربة .

**d., maintenance** جرعة الحفاظ  
جرعة كافية للحفاظ على الأثر العلاجي لعقار أعطى من قبل بكميات أكبر

الجرعة القصوى (الجرعة المحتملة )

**d., maximum = dosis tolerata**  
أكبر كمية من عقار تعطى بأمان لمريض متوسط التحمل .

الجرعة القصوى المباحة  
**d., maximum permissible**  
أقصى كمية إشعاع علاجية مسموح بها .

**d., minimal** الجرعة الدنيا  
أصغر كمية من عامل علاجي يحتمل أن تحدث أثرا ملموسا .

الجرعة المثلى  
**d., optimal = optimum d.**

كمية الدواء التى تحدث الأثر المطلوب بلا آثار جانبية .

**d., toxic** الجرعة السامة  
مقدار العقار الذى يسبب أعراضاً سمية .

**drainage** صرف - لزح  
سحب السوائل أو النجيج من جرح أو قرح أو كهف ، سحباً منظماً .

**dramatism** الدرامية  
التحدث بطريقة تمثيلية مفخمة ، كما يحدث لمرضى بعض الأمراض العقلية .

**dramatization** المسرحة  
إحدى العمليات النفسية للأحلام ، يتحول فيها المضمون الظاهرى للحلم إلى فعل أو موقف .

**drastic** حاسم  
صفة لما يتصرف بقوة وشمول .

**dream** حلم  
سلسلة من الصور والانفعالات والأفكار التى تحدث فى أثناء النوم ، ويمكن تذكرها ، وهى تحدث عادة فى مرحلة النوم المسماه بمرحلة الحركات السريعة للمقلة .

**d., day** حلم اليقظة  
تأملات غير هادفة تعكس إشباعاً للرغبات دون عرضها على الواقع .

**d., wet** احتلام  
حلم يصحبه إمتاء .

**douglasitis** التهاب جيب دوجلاس  
التهاب يصيب جيب دوجلاس ، وهو الجيب الحوضى بين المهبل والمستقيم .

**doxogenic** تصوورى  
وصف لما هو نابع من مفاهيم ذاتية للشخص نفسه .

**dracunculiasis** التينية  
الإصابة بالتينية .  
( انظر . **Dracunculus** )

**Dracunculus** التينية  
جنس من الديدان الاسطوانية يعرف باسم دودة المدينة يصيب الإنسان والحيوانات الأليفة ، ويكون مقرها عادة فى الأنسجة تحت الجلدية وفى العضلات .

**draft** جرعة  
كمية محددة من عقار ما ، ومن أمثلتها جرعة السنا المكى السوداء .

**dragée** ملبسة  
قرص دواء مغلف بطبقة من السكر لإخفاء طعمه عند تناوله .

**drain** المنزحة  
نبيلة لنزح تجمعات الصديد أو المصل من خراج أو جرح أو مكان ملتهب .

( ينزح : **drain, to** )

**drill** مثقاب  
آلة قاطعة دوارة تحدث ثقبها في المواد  
الصلبة مثل العظام والأسنان .

**d., dental = bur d.** - مثقب  
مثقاب يستعمل في طب الأسنان .

**drink** شربة  
قدر من سائل ، يشرب مرة واحدة  
أو مرات متتالية .

**d., sham** - شربة خادعة  
شربة تعطى لحيوان التجارب الذى  
استؤصل مريته بحيث لا تصل إلى المعدة .

**drip** تنقيط  
حقن سائل حقنا بطيئا نقطة بعد أخرى

**d., intravenous** - تنقيط وريدى  
حقن سائل حقنا بطيئا فى الوريد .

**d., nasal** تنقيط أنفى  
وضع قطرات من سائل علاجي فى الأنف .

**drive** دافع  
القوة الداخلية التى تنشط النزوع عند  
الإنسان .

**drocode** دروكود  
أحد مركبات الكوداين .

**drench** جرعة بيطرية  
كمية من عقار تعطى لحيوان يصبها فى  
فمه .

**dresser** مُضْمِد  
من يساعد الجراح فى تضميم الجروح .

**dressng** ١ - ضماد  
مادة تستعمل فى تغطية الجروح ووقايتها .

٢ - تضميم  
تغطية الجروح ووقايتها بالضمادات .

**d., adhesive absorbent** - ضماد لاصق ماص  
ضماد معقم مصنوع من مادة ماصة ، مثبتة  
فى نسيج ضاغط .

**d., antiseptic** - ضماد معقم  
ضماد من شاش مشبع بمادة معقمة .

**drift** انحراف  
تنوع يحدث عرضا فى الناسلات من جيل  
إلى آخر .

انحراف ناسلى عشوائى

**d., random genetic**  
تغير عشوائى فى تتابع الناسلات  
( الوراثة ) من جيل إلى آخر ، وكلما قل  
تعداد الناس ازداد هذا التغير .

— استسقاء سلوى ( أميوسى ) d. of amnion

وجود سائل بكمية أكبر من الطبيعية فى السلى .

— استسقاء مفصلى

d., articular = hydrarthrosis

وجود سائل بكمية أكبر من الطبيعية فى داخل المفصل .

— استسقاء دماغى

d. of brain = hydrocephalus

وجود سائل بكمية أكبر من الطبيعية فى بطينات الدماغ .

— استسقاء قلبى d., cardiac

أودىما شديدة تنشأ عن فشل القلب ، وتظهر على صورة تورمات فى الساقين وكيس الصفن ، مع استسقاء بريتونى .

— استسقاء صدرى

d. of chest = hydrothorax

وجود سائل بكمية أكبر من الطبيعية بين طبقتى البلورة .

— استسقاء تامورى d. of pericardium

وجود سائل بكمية أكبر من الطبيعية بين طبقتى التامور .

— استسقاء بريتونى d., peritoneal

( انظر : d., abdominal )

برويونات الدروموستانولون

dromostanolone propionate

مركب هرمونى تخليقى يستعمل فى علاج الحالات المتقدمة من سرطان الثدي .

قطرة drop

ما يقطر من سائل ما ، وتستعمل فى وصف بعض العلاجات مثل قطرة العين وقطرات الأنف والأذن .

سقوط drop

انفصال عضو كسقوط الرسغ أو القدم أو الأصبع .

قطيرة droplet

الرذاذ الذى يخرج من الفم أو الأنف فى أثناء السعال أو العطس .

قطارة dropper

أنبوب يملأ بالسائل ، ويخرج منه السائل على شكل قطرات .

استسقاء dropsy

تجمع مصلى مرضى فى نسيج خلوى أو فى واحد من تجاويف الجسم .

— استسقاء بطنى d., abdominal

وجود سائل بكمية أكبر من الطبيعية فى التجويف البريتونى .



**drum** طبلة  
لفظ يطلق على طبلة الأذن وهى الغشاء الرقيق الذى يفصل بين الأذن الخارجية والأذن الوسطى .

**drumstick** مدقة الطبل  
جزء مستدير من المادة النووية لخلايا الدم البيض ، ويتصل بالنواة بخيط شعري دقيق فيعطى شكل المدقة ويوجد فى الإناث .

**dualism** الثنائية  
( أ ) نظرية تقول بوجود نوعين متميزين من الخلايا الأم المنتجة لكرات الدم بحيث يختص أحدهما بالخلايا اللمفاوية والآخر بالخلايا النخاعية .

( ب ) نظرية تقول بوجود جهازين مستقلين فى الإنسان هما العقل والجسم وبأن الظواهر النفسية والجسدية تستقل إحداها عن الأخرى وتختلفان فى طبيعتهما .

**Ducrey's bacillus** عصية « دوكرى »  
ميكروب القرحة الرخوة .

**duct** قناة  
مجرى أنبوى الشكل يحمل المفرزات والمخرجات .

— قناة زائغة

**d., aberrant = ductus aberrans**  
قناة تأخذ مجرى أو اتجاهها مخالفا للاتجاه الشائع .

**drowning** غرق  
اختناق ووفاة بسبب امتلاء الرئتين بالماء أو سوائل أخرى يصبح معه استبدال الغازات فى الرئتين مستحيلا .

— غرق ثانوى  
**d., secondary**  
وفاة متأخرة بسبب الفرق إلا أنها تحدث بعد انقضاء وقت يسمح بحدوث التهاب رئوى سنخى ( حوىصلى ) .

**drug** عقار ( دواء )  
( أ ) مركب كيميائى يستعمل فى تشخيص الأمراض أو علاجها أو الوقاية منها .  
( ب ) مادة مخدرة .

— عقار مضاد  
**d., antagonistic**  
عقار يعمل على معادلة عقار آخر أو مضادة أثره .

— عقار خام  
**d., crude**  
عقار بكل مكوناته الأصلية .

— عقار التعود  
**d., habit-forming**  
عقار يولد اعتمادا جسديا أو نفسيا إذا تكرر تعاطيه مثل الكحول والطباق والمورفين والكوكايين والأفيون .

مُقاوم للعقار **drug-fast = drug-resistant**  
( أ ) صفة لمن لا يتأثر بفعل العقار .  
( ب ) صفة للكائنات الحية الدقيقة التى تقاوم أثر الأدوية .

— القناة القوقعية  
d., cochlear  
أبواب غشائى حلزوى يوجد داخل القناة  
العظمية للقوقعة فى الأذن الداخلية .

— القناة البلعومية الجمجمية  
d., craniopharyngeal = hypophyseal d.  
القناة الموصلة إلى الغدة الحامية فى الجنين .

— القناة الناقلة  
d., deferent = ductus deferens  
قناة تنقل الحيوانات المنوية من الخصية إلى  
الحويصلة المنوية .

— القناة الدافقة  
d., ejaculatory = ductus ejaculatorius  
قناة تدفع السائل المنوى إلى المال فى  
دقائق .

— القناة الكبدية  
d., common hepatic = ductus hepaticus  
communis  
القناة الموصلة من الكبد إلى ملتقى قناة  
المرارة بقناة الصفراء .

— قناة الدمع  
d., lacrimal = canaliculus lacrimalis  
القناة الموصلة من موق العين إلى  
الأنف .

— قناة ملحقة  
d., accessory  
قناة إضافية دون القناة الأساسية لعضو  
أو غدة .

— قناة سقائية  
d., allantoic  
قناة اسطوانية تقع بين الجيب التناسلى البولى  
والكيس السقائى وتتحول فيما بعد إلى الحبل  
السرى .

— قناة سنخية  
d., alveolar  
ممر صغير يصل بين الشعبيات الرئوية  
والأكياس السنخية .

— القناة الشريانية  
d., arterial = ductus arteriosus  
قناة تصل الشريان الأبهى بالشريان الرئوى  
وتغلق عند الولادة فإذا بقيت مفتوحة عد ذلك  
شدوذا .

— قناة « بارثولين »  
d., Bartholin's = ductus sublingualis major  
قناة غدة بارثولين الموجودة تحت الشفر  
الأكبر عند النساء .

— قناة الصفراء  
d., common bile = ductus choledocus  
( bile duct : انظر )

— قناة المجمع  
d., cloacal  
( cloaca : انظر )

## — القناة البنكرياسية الملحقة —

d., accessory pancreatic

قناة إضافية لتوصيل عصارة البنكرياس إلى  
الاثني عشرى .

## — القناة النكفية —

d., parotid = ductus parotideus

القناة التى توصل اللعاب من الغدة النكفية  
إلى تجويف الفم .

## — قناة اللعاب —

d., salivary

القناة التى تنقل اللعاب من غده إلى تجويف  
الفم .

## — القنوات الهلالية —

d., semicircular

قنوات التيه الغشائى فى الأذن الداخلية  
وهى :

## القناة الهلالية الأمامية

anterior semicircular duct

## القناة الهلالية الخلفية

posterior semicircular duct

## القناة الهلالية الجانبية

lateral semicircular duct

## القناة الهلالية العلوية

superior semicircular duct

## — القنوات المنوية —

d. s, seminal

قنوات تشمل كل المسارات التى تحمل  
الحيوانات المنوية والمني بما فى ذلك القناة الناقلة  
والقناة الدافقة .

## — القناة اللبنية —

d., lactiferous = mammary ..

d. = milk d. = ductus lactiferi

القناة التى تنقل اللبن من غده إلى الخارج .

## — القناة اللمفاوية —

d., lymphatic

قناة تحمل السائل اللمفاوى .

## — قناة « مولر » —

d. of Muller = mullerian d. = ductus  
paramesonephricus

قناة الكلية الوسطى فى الجنين .

## — قناة دمعية أنفية —

d., nasolacrimal = ductus nasolacrimalis

( d., lacrimal : انظر )

## — قناة مساريقية سُريّة —

d., omphalomesenteric

قناة موصلة بين السرة ومنتصف القناة  
المعوية فى الجنين .

## — قناة الرحم —

d., ovarian = tube uterina

القناة التى تحمل البويضة من المبيض إلى  
الرحم .

## — القناة البنكرياسية —

d., pancreatic = ductus pancreaticus = d. of  
Wirsung

القناة التى تحمل عصارة البنكرياس إلى  
الاثني عشرى .

ductal قنوى  
نسبة إلى القناة .

ductless أصم  
وصف لما ليس له قناة مثل الغدد الصم .

ductul = ductulus قنية  
قناة صغيرة .

— قنيات سنخية  
d. s, alveolar = ductuli alveolares  
القنيات التى توجد فى سنخ الفك  
أو الخارجة من الحويصلات .

— قنيات صفراوية  
d. s, bile = biliary d. s = ductuli biliferi  
أنابيب دقيقة تنقل الصفراء إلى القنوات  
الصفراوية الكبرى فى داخل الكبد .

— قنيات دمعية  
d. s, lacrimal  
قنيات صغيرة تخرج من الغدة الدمعية .

— قنيات الخصية  
efferent d.s of testis  
قنيات تدخل رأس البربخ من شبكة  
الخصية .

ductus = duct قناة  
( انظر : duct )

— القناة الناقلة

d., spermatic = deferent d.  
( انظر duct, deferent )

— القناة تحت اللسانية  
d., sublingual  
إحدى القنوات الموصلة لللعاب من الغدة  
تحت اللسانية إلى تجويف الفم .

— القناة تحت الفك  
d., submandibular = submaxillary d. =  
ductus submandibularis  
القناة الموصلة لللعاب من الغدة تحت الفك  
إلى تجويف الفم .

— قناة العرق  
d., sudoriferous = sweat d. = ductus  
sudoriferus  
القناة التى تحمل العرق إلى سطح الجسم .

— قناة صدرية  
d., thoracic = ductus thoracicus  
قناة تحمل الكيلوس من الأمعاء إلى الدورة  
الدموية الوريدية .

— القناة اللسانية الدرقية  
d., thyroglossal = thyrolingual d. = ductus  
thyroglossus  
القناة الموصلة بين الغدة الدرقية واللسان فى  
الجنين وتضمحل بعد الولادة .

شق صفراوى عفجى

**duodenocholedochotomy**

عملية جراحية يشق فيها الاثنا عشرى وقناة الصفراء .

عفجى قولونى

**duodenocolic**

صفة لما يتعلق بالاثنى عشرى والقولون معا .

تفميم عفجى عفجى

**duodenoduodenostomy**

عمل فتحة بين الجزء الأعلى والجزء الأسفل من الاثنى عشرى أو توصيل ما تبقى من الاثنى عشرى بعد قطع جزء منه .

تفميم معوى عفجى

**duodenoenterostomy**

عملية جراحية لعمل فتحة بين الاثنى عشرى والمعى الدقيق .

رسم عفجى

**duodenogram**

صورة بالأشعة لإظهار الاثنى عشرى .

عفجى كبدى

**duodenohepatic**

صفة لما ينسب إلى الاثنى عشرى والكبد معا .

- تفميم عفجى لفائفى

**duodenoileostomy**

عملية جراحية لعمل فتحة بين الاثنى عشرى واللفائفى .

**ductus arteriosus**

القناة الشريانية

( duct, arterial ) انظر .

**dullness = dulness**

الكتمة

خفوت الرين عند الفحص بالقرع .

**duodenal**

اثنا عشرى - عفجى

صفه لما ينسب إلى الاثنى عشرى أو يكون فيه .

استئصال الاثنى عشرى

**duodenectomy**

عملية جراحية يستأصل فيها الاثنا عشرى أو جزء منه .

**duodenitis**

التهاب الاثنى عشرى

**duodeno -**

عفجى - اثنا عشرى

سابقة تتعلق بالاثنى عشرى ( العفج ) .

التهاب صفراوى عفجى

**duodenocholangitis**

التهاب يصيب الاثنى عشرى وقناة الصفراء معا .

تفميم حوصلى عفجى

**duodenocholecystostomy**

عملية جراحية لتوصيل للاثنى عشرى بكيس المرارة .

شق العفج duodenotomy

عملية جراحية يشق فيها الاثنا عشرى .

الاثنا عشرى ( العفج ) duodenum

أول جزء من الأمعاء الدقيقة يمتد من فتحة بواب المعدة إلى الصائم وسبب هذه التسمية أن طوله نحو اثنا عشر أصبعاً .

ازدواج duplication

أ - وجود جزء زائد من صبعي ملتصقا بصبغي آخر .

ب - انقسام الحبل الشوكى .

( انظر : diastatomyelitis )

مسخ ازدواجى duplicitas

مسخ يولد وبه تضاعف فى عضو طاهر من أعضائه .

الأم الجافية dura mater

الغشاء الخارجى اللينى الذى يحيط بالدماغ .

تقويم الجافية duraplasty

عملية جراحية تكميلية لرفع الأم الجافية .

التهاب العنكبوتية والجافية duroarachnitis

التهاب يصيب العنكبوتية والأم الجافية .

تفميم عفجى صائمي

duodenojejunosomy

عملية جراحية لعمل فتحة بين الاثنى عشرى والصائم .

تخليص العفج duodenolysis

عملية جراحية لتخليص الاثنى عشرى من التصاقات تحيط به .

استئصال بنكرياسى عفجى

duodenopancreatectomy

عملية جراحية يستأصل فيها الاثنا عشرى والبنكرياس .

رَفُو العفج duodenorrhaphy

عملية جراحية يخاط فيها الاثنا عشرى .

منظار عفجى duodenoscope

جهاز لفحص الاثنى عشرى من داخله .

تنظر العفج duodenoscopy

فحص الاثنى عشرى من الداخل بمنظار خاص .

تفميم العفج duodenostomy

عملية جراحية تجرى فيها فتحة مستديمة فى الاثنى عشرى .

dynamophore مصدر طاقة

غذاء أو مادة تمد الجسم بالطاقة .

dynamoscope منظار الأداء

نبيطة لملاحظة أداء عضو ما لوظيفته .

dynamoscopy تنظر الأداء

ملاحظة أداء عضو ما لوظيفته مثل أداء العضلة للحركة .

كَلَل السمع

dysacusia = dysacusma = dysacusis  
dysacusis

ضعف حاسة السمع .

الاستكاث

dysacusia = auditory dysesthesia

شعور بالاستياء عند سماع أصوات بعينها .

اضطراب كظري

dysadrenalism = dysadrenia

كل خلل في وظيفة الكظر سواء أكان ذلك بالزيادة أم بالنقص .

dysanagnosia عَمَه قرائى جزئى

فقد إدراك المعنى عند قراءة بعض الكلمات .

dysantigraphia عَمَه نسخى

فقد القدرة على نسخ الكلمات بسبب إصابة فى قشرة الدماغ .

dwarf قزم

من كان حجمه أقل من الحجم السوى .

dwarfism القَزَم

نقص نمو الجسم .

القزامة النخامية

d.,hypophyseal = pituitary d.

قزم ناتج من نقص فى نشاط الغدة النخامية .

-القزامة الدرقية - الفدامة - القماءة

d.,hypothyroid = cretin d.

( انظر : cretin dwarfism )

d., rachitic -قزامة كساحية

قزامة مصحوبة بكساح أو ناجمة عنه .

dye صبغة

واحدة من مواد متنوعة ملونة تحوى إكسوكرومات لها القدرة على تلوين ما تضاف إليه وتستعمل أصباغاً ومواد اختبارية وعلاجية فى الطب .

dynamo - دينامى

سابقة تميد العلاقة بالقوة أو القدرة أو النشاط .

dynamometer مقياس القوة ( دينامومتر )

أداة لقياس قوة الانقباض العضلى .

d., squeeze -مقياس القبض

مقياس لتحديد قوة قبض اليد .

**dyscephaly** تشوه الرأس

تشوه يصيب عظام الجمجمة والفك .

عسر التبرز

**dyschesia = dyschezia**

صعوبة خروج البراز ، وقد يكون ذلك من إمساك شديد أو ألم في الشرج .

**dyscholia** اضطراب الصفراء

كل تغير في تركيب الصفراء ، أو جريها .

**dyschondroplasia** سوء التضرّف

حالة لا يتم فيها التضرّف على وجهه الصحيح وقد توجد أجزاء منه في داخل العظم .

**dyschromasia** عَمَمُ الألوان

اختلال في رؤية الألوان .

**dyschromia** اختلال الصبغ

كل تغير في صبغ الجلد أو الشعر .

**dyschronism** عدم تزامن

عدم التوافق في وقت الأحداث .

**dyschylia** تغير الكيلوس

كل تغير يصيب الكيلوس .

**dysaphia** عسر اللمس

خلل في حاسة اللمس .

**dysaptation = dysadaptation** عسر التهاؤ

خلل في قدرة القرحية والشبكية على التكيف للضوء .

**dysarthria** عيى

خلل في النطق بسبب اضطراب التحكم العضلي في إخراج الحروف ، وينشأ عن إصابة عصبية مركزية أو طرفية .

**dysarthric** عيى

صفة لمن أصيب بالعى .

**dysarthrosis** تشوه المفاصل

تغير مرضي في المفصل ، خلقى أو مكتسب .

**dysautonomia** اضطراب عصبي ذاتي

حالة وراثية تتميز بنقص الدمع ، واحمرار موضعي في الجلد مع سهولة الانفعال ، وحلل في اتزان الحركة مع فقد تام للإحساس بالألم ، وتنشأ عن نقص في تكوين الجهاز العصبي الذاتي .

**dysbasia** اللاخطوية

فقد القدرة على الحركة دون ضعف عضلي أو فقد للإحساس .



d., amebic - زحار أميبي

الزحار الشائع عن الإصابة بالأميبا .

d., bacillary - زحار عصوي

زحار ينتج عن بكتيريا عسوية .

d., bilharzial - زحار بلهارسي

زحار ينتج عن إصابة القولون بالبلهارسيا .

d., balantidial - زحار قري

زحار ينتج من الإصابة بالقربيات .

d., flagellate - زحار سوطي

زحار ينتج عن الإصابة بالسوطيات .

dysequilibrium خلل التوازن

كل اضطراب في التوازن الطبيعي .

dysfunction خلل وظيفي

اضطراب في وظيفة عضو ما .

dysgalactia خلل الإلبان

اضطراب في إفراز اللبن عند الأم .

خلل جاما جلوبيولين الدم

dysgammaglobulinemia

حالة من العجز المناعي تتميز بنقص واحد

أو أكثر من جلوبيولينات جاما المناعية ويترتب

على ذلك ازدياد قابلية المصاب بها للأمراض

المعدية .

dyscoria تغير البؤبؤ

تشوه في البؤبؤ أو في استجابة البؤبؤين  
للور .

dyscrinism خلل هرموني

الحالة الناتجة عن أى تغير في إفراز غدة  
صماء واحدة أو أكثر .

dysembryoma = teratoma تيراتوما

ورم يحتوى على عناصر من طبقات الجنين  
الثلاث ، وقد يكون حميداً أو خبيثاً .

dysembryoplasia تشوه جنيني

تشوه يصيب الجنين قبل ولادته .

dysenteric زحاري

وصف لما ينسب إلى الزحار ( دوسنتاريا  
( dysentery ) .

dysenteriform شبيه الزحار

ما تشبه أعراضه أعراض الزحار .

dysentery زحار

إسهال مصحوب عادة بخروج كميات من

المخاط والدم ، وهو المعروف باسم

الدوسنتاريا .

**dysgnosia** خلل الفهم  
كل تغير في العمل الذهني .

**dysgraphia** خلل الكتابة  
عدم القدرة على الكتابة بشكل سليم ، وقد يكون ذلك ناتجاً من إصابة في فص المخ الجانبي .

اختلال تكويني دموي

**dyshematopoiesis = dyshemopoiesis**  
اختلال في تكوين الدم . وقد يصيب ذلك أى نوع من خلايا الدم أو بروتيناته .

اختلال تكويني دموي

**dyshematopoietic = dyshemopoietic**  
صفة لما يتعلق باختلال تكوين الدم .

**dyshepatia** اختلال كبدى  
تغير يصيب وظائف الكبد .

خلل التماسك - خلل الالتصاق

**dyshesion**  
ضيق الالتصاق الطبيعي بين الخلايا كما يحدث في الأمراض الخبيثة .

اختلال العرق

**dyshidrosis = disidrosis = dishydrosis**  
تغير مرضي يعترى إفراز العرق .

**dysgenesis** خلل التكون  
اضطراب في عملية النمو .

**dysgenitalism** خلل التكون الجنسى  
شدوذ في النمو الجنسى كما في الخصى .

**dysgerminoma** ورم المبيض الاختلاى  
ورم خبيث بالمبيض يظن أنه ينشأ من الخلايا الجرثومية البدائية .

**dysgeusia** خلل الذوق  
اضطراب يصيب حاسة الذوق .

خلل جلوبيولينات الدم .

**dysglobulinemia**  
كل اضطراب في جلوبيولينات الدم .

اختلال سكر الدم

**dysglycemia = dysglycaemia**  
كل اختلال يعترى سكر الدم .

**dysgnathia** اختلال فكى  
كل خلل يعترى تطابق الأسنان في الفكين .

**dysgnathic** مختل الإطباق  
صفة لها يتعلق بشدوذ إطباق الفكين .

dyskeratosis خلل التقرن

اضطراب يصيب خلايا التقرن ، فيختل تكوينها للمادة القرنية أو لا يكتمل .

dyskinesia عسر الحركة

اضطراب في قوة الحركة الإرادية ينتج عنه تجزؤها أو عدم اكتمالها .

dyslalia عسر النطق

خلل النطق بالألفاظ مع شذوذ في أعضاء الكلام الخارجية .

dyslexia خلل القرائية

عدم القدرة على القراءة بفهم ، من سبب مركزي .

dyslipidosis خلل الشحمية

اضطراب موضعي أو عام في أيض الدهون .

dyslogia خلل التعقل

اضطراب في قوة التفكير العقلي ، أو اضطراب النطق من خلل عقلي .

خلل هرموني

dyshormonal = dyshormonic

صفة لاضطراب في الهرمونات ينشأ عن خلل في إفراز غدة صماء أو أكثر .

خللية الهرمونات

اضطراب الهرمونات الناشئ عن خلل في إفراز غدة صماء أو أكثر .

خلل نخامي

اضطراب يعترى إفراز الغدة النخامية .

dysimmunity خلل المناعة

خلل في مناعة الجسم من حيث قوتها أو اتجاهها .

خلل إنسولينى

dysinsulinism = dysinsulinosis

خلل يعترى إفراز الإنسولين .

dyskaryosis خلل النواة

تغير مرضى يحدث في نوى الخلايا ، كما يرى في خلايا عنق الرحم في أثناء الحمل .

خللي النواة

صفة لما يتعلق بخلل النواة .

d. primary - عسر الطمث الأولى

d., psychogenic - عسر الطمث النفسى

- عسر الطمث الثانوى  
d., secondary = acquired d.

d., spasmodic - عسر الطمث التقلصى

d., tubal - عسر الطمث الأنبوى

d., uterine - عسر الطمث الرحمى

dysmetria - خلل القياس

فقد القدرة على ضبط المسافات فى أثناء  
الحركة .

dysmetropsia - خلل التقدير البصرى  
عيب فى التقدير البصرى فى قياس الأحكام  
والأبعاد .

dysmimia - خلل الإيماء  
نقص فى التعبير بالإيماء .

dysmnnesia - عسر التذكر  
خلل أو اضطراب فى الذاكرة .

dysmegalopsia - ضخام المرئيات

خلل فى التقدير البصرى لحجم الأشياء  
بحيث تبدو أكبر من حقيقتها .

dysmellia - خلل الأطراف  
تشوه فى طرف أو أكثر بسبب اضطراب فى  
النمو الجنينى فينشأ عنه فرط فى النمو أو قصور  
فيه .

dysmenorrhea - عسر الطمث

حيض مؤلم .  
ومن أنواعه :

- عسر الطمث المكتسب  
d., acquired = secondary d.

d., congestive - عسر الطمث الاحتقائى

d., essential - عسر الطمث الأساسى

d., inflammatory - عسر الطمث الالتهابى

d., intermenstrualis - عسر ما بين حيضتين

d., mechanical - عسر الطمث الميكانيكى

d., membranous - عسر الطمث الغشائى

d., obstructive - عسر الطمث الانسدادى

d., ovarian - عسر الطمث المبيضى

**dysodontiasis** عُسْر الإِثْفَار  
صعوبة فى بزوغ الأسنان بحيث تكون  
معيبة ومتأخرة فى الظهور .

**dysoemia** الموت المبهم  
مصطلح فى الطب الشرعى يدل على  
الموت لأسباب غامضة مثل التسمم المزمن  
بالأملاح المعدنية .

**dysontogenesis** عسر التكون الجنينى  
خلل فى نمو الأجنة .

**dysopia = dysopsia** عسر الإبصار  
خلل فى الإبصار .

**dysopia algera** عسر الإبصار المؤلم  
نقص فى الإبصار يسبب آلاما بالعينين أو  
الرأس عند محاولة النظر .

عسر الشهية ( اضطراب الشهية )

**dysorexia**  
نقص أو اضطراب فى اشتهاى الطعام .

**dysorganoplasia** عسر التعضى  
نمو معيب لأحد الأعضاء .

**dysoria** عسر النفاذ الوعائى  
صعوبة أو اضطراب فى قابلية جدر الأوعية  
الدموية لإنفاذ مكونات الدم .

**dysmnesic** متعسر التذكر  
صفة لمن يعانى من اضطراب فى الذاكرة .

**dysmorphic** مُشْوَه  
صفة لمن فى بنيته نقص .

**dysmorphism** تشويهية  
( أ ) حالة تتميز بظهور كائن حى فى  
صور مختلفة كما يحدث فى بعض  
الفطريات التى تنمو بأشكال  
مختلفة إذا ما تغيرت الظروف  
المحيطة بها .

( ب ) خلل فى النمو الشكلى كما يحدث فى  
التشوهات وفى التشوهات  
الخلقية .

**dysmorphophobia** زهاب التشوه  
خوف مريض من التشوه .

**dysmorphopsia** خلل الإبصار  
اضطراب فى الإبصار ينتج عن إدراك  
شكل الأشياء المرئية فى صورة مشوهة .

**dysmorphosis** شَوْه  
التكون المعيب .

**dysmyotonia** عسر التوتر العضلى  
خلل فى توتر العضلات بحيث يزداد ويؤدى  
إلى حركات غير إرادية .

**dysnomia** عُسْر التسمية  
نوع من الحبسة يصعب فيه تسمية  
الأشياء .

عسر الحركة الدودية ( عسر التمعج )

**dysperistalsis**

تحرك الأمعاء حركة مرضية مؤلمة .

عسر البلع **dysphagia = dysphagy**

صعوبة فى بلع الطعام والشراب .

خلل البيان **dysphasia**

اضطراب فى الكلام يتميز بنقص التنسيق واضطراب فى ترتيب الكلمات ويرجع ذلك إلى إصابة مركزية فى الجهاز العصبى .

خلل النطق **dysphemia**

اضطراب فى النطق ينتج من العصابات ، مثل التهمة .

البحّة **dysphonia**

خشونة مرضية فى الصوت مع صعوبة فى النطق .

تقلب **dysphoria**

تقلب الوضع أو تغيره تارة بعد أخرى من مرض أو ألم .

عسر الحديث **dysphrasia**

صعوبة الإفصاح بسبب إصابة مخية .

ذهان عرضى **dysphrenia**

مرض عقلى له سبب معروف .

عسر الشم **dysosmia**

نقص أو اضطراب فى حاسة الشم .

عسر تكون العظام **dysosteogenesis**

التكون المعيب للعظام .

عسر التعظم **dysostosis**

نقص فى تحول الغضاريف إلى عظام .

عسر التأكسد **dysoxidation**

نقص فى تكون الأكسيدات .

خلل بنكرياسى **dyspancreatism**

اضطراب فى وظائف البنكرياس .

خلل جارات الدرقية

**dysparathyroidism**

اضطراب فى وظيفة الغدد جارات الدرقية .

عسر الجماع **dysparunia**

جماع صعب أو مؤلم .

عسر الهضم - قئمة **dyspepsia**

اضطراب فى وظائف الهضم ، ويطلق عادة على آلام تحس عند أعلى البطن تحت الشراسيف ( فم المعدة ) .

d., functional	- بهر وظيفى	dysphylaxia	البُكَار
	بهـ لايرجع إلى مرض عضوى .		أرق مرضى في آخر الليل .
d., inspiration	- بهر شهيقى	dyspigmentation	الصُّبَاغ
	صعوبة التنفس في أثناء الشهيق .		خلل في لون الشعر أو الجلد بسبب خلل في كميات الصبغ .
d., nocturnal	- بهر ليلى	dyspinealism	خلل الصنوبرية
	صعوبة في التنفس تبلغ أقصاها في الليل .		اضطراب في وظيفة الغدة الصنوبرية .
d., paroxysmal nocturnal	- بهر ليلى مناب	dyspituitarism	خلل النخامية
	بهـ ليلى يحدث في نوبات .		اضطراب في وظيفة الغدة النخامية يشمل فرط إفرازها وهبطه .
dyspneic	بُهرى	dysplasia	خلل التنسج
	صفة لما يتعلق بالبُهر .		شدوذ في نمو الأنسجة وتنظيم الخلايا بها .
dyspoiesis	خلل التكوين	dyspnea	البُهر
	خلل يصيب تكوين الخلايا ومثاله خلل في تكوين خلايا الدم .		صعوبة التنفس والحاجة إلى جهد عضلى لإتمامه .
dyspraxia	خلل الأداء	d., cardiac	- بهر قلبى
	فقد جزئى للقدرة على أداء الحركات المنسقة .		بهـ يحدث بسبب مرض من القلب .
dysprosody	خلل التنغيم	d., exertional	- بهر إرهاق
	اضطراب في النبر وفي إيقاع الكلام .		بهـ يحدث بسبب بذل جهد عضلى مفرط .
dysproteinemia	خلل البروتينات	d., expiration	- بهر زفيرى
	خلل يصيب بروتينات الدم .		صعوبة التنفس في أثناء الزفير .

**dyssemmetry** خلل التناظر

حالة تتميز بغيبية التماثل بين شقي شيء ما .

**dyssynergia** عسر التوافق

اضطراب في توافق الحركات العضلية .

**dyssystole** خلل انقباضى

عيب في انقباض عضلات القلب ،  
خصوصا في غياب واحدة من الانقباضات .

**dystaxia** رنح جزئى

صعوبة في ضبط الحركات الإرادية .

**dysthymia** خلل العقل

( أ ) مصطلح قديم يدل على الاكتئاب أو  
اضطرابات الذكاء وعيوبه .

( ب ) مصطلح قديم يدل على حالة تنتج  
من اضطراب وظيفة الغدة التيموسية في  
الأطفال .

خلل الدرقية

**dysthyreosis = dysthyroidism = dysthyroidea**

مفهوم قديم كان يدل على اضطراب في  
وظيفة الغدة الدرقية .

**dystimbria** خلل الرنين

عيب في جرس الصوت ورنينه .

**dystithia** عسر الرضاع

صعوبة في إرضاع الطفل من ثدى أمه .

**dysrhythmia** - خلل الإيقاع

اضطراب في إيقاع وظيفة ما مثل ما يحدث  
في النطق

**d., cerebral** - خلل الإيقاع المخى

اضطراب في إيقاع موجات المخ  
الكهربائية

**dyssocial** جهولى

صفة لمن يصاب باضطراب في الشخصية  
يتميز بتجاهل العرف الاجتماعى مع ميل إلى  
الإجرام .

**dyssomnia** اضطراب النوم

حالة تصيب الشخص أثناء نومه تجعل  
نومه غير عادى .

نقص المنى - نقص الحيوانات المنوية

**dysspermia**

خلل ينتج عنه نقص الحيوانات المنوية أو  
نقص في المنى .

**dysstasia** الزعزعة

صعوبة الوقوف لمرض بالجهاز العصبى .

**dyssymbolia** خلل الترميز

صعوبة إعطاء رموز مناسبة للأفكار مما  
يؤدى إلى فقد التفكير المصطلحى .



d., corneal

- حَتَل قرنى

إصابة القرنية بالخرص .

d., muscular

- حَتَل عضلى

إصابة العضلات بضمور وضعف بسبب خلل وراثى .

dystropy

جُنَاح

سلوك معيب .

dysrypsia

خلل تربسينى

سوء هضم الغذاء فى المعى بسبب خلل فى إنزيم التربسين المعوى أو البنكرياسى .

dysuresia = dysuria

عُسْر التبول

صعوبة إخراج البول بسبب مرض أو ألم عند إخراجهِ ، وقد يكون ناشئاً عن تشنج المثانة .

dysuric = dysuric

عَسِر التبول

صفة للشخص المصاب بعُسْر البول .

dysvitaminosis

خلل فيتامينى

خلل يشأ عن زيادة الفيتامينات أو نقصها فى الطعام .

dyszoospermia

خلل المنويات

اضطراب فى تكون الحيوانات المنوية .

dystocia

عسر الولادة

صعوبة فى الولادة تنشأ من انقباض حلقة من عضل الرحم ، وقد تكون فى عنق الرحم أو فى أى مكان آخر منه كما يمكن أن يحدث من كبر حجم الجنين أو تشوه فيه أو خلل فى وضعه .

d., placental

عسر مشيمى

صعوبة إخراج المشيمة عند الولادة .

dystonia

خلل الحذربة

اضطراب فى درجة توتر العضلات .

dystonic

خلل حذرى

وصف لما يتعلق بخلل الحذربة .

dystopia

خلل الموضع

وجود عضو ما فى وضع غير سوى .

خلل اغتدائى ( حثل )

dystrophia = dystrophy

كل مرض أو عاهة تنشأ من نقص تغذية الأنسجة ، وبخاصة العضلات .

dystrophic

حثل

وصف لما يتعلق بالخلل الاغتدائى .

dystrophy

حَتَل

( dystrophia

: انظر )



# E

eburnation

استعاجة

زيادة في كثافة جزء من العظم حتى يصح  
مثل العاج ، ويرى ذلك في التهاب المفاصل  
الحرصى .

eburneous

عاجى

صفة لما يشبه العاج .

eccentric

١ - لا مركزى

وصف لما هو بعيد عن المركز أو خارج عن  
مركز ما .

٢ - شاذ

صفة للشخص الغريب الأطوار .

نمو غضروفى - ورم الغضروف

ecchondroma

نمو شاذ فى الغضاريف بحيث تحدث ما يشبه  
الأورام على سطحها وقد تدخل تحت  
السمحاق .

ecchondrosis

نتوء غضروفى

( انظر : ecchondroma )

ecchondrotome

قاطعة الغضروف

سكين خاصة لقطع الغضاريف .

ecchymoma

كدمة

تورم يحدث نتيجة تسرب الدم من الأوعية  
الدموية للأنسجة المحيطة بها .

ear

أذن

عضو السمع والتوازن ويتكون من الأذن  
الخارجية والوسطى والداخلية .

e., external

- الأذن الخارجية

صوان الأذن وفتحة السمع الخارجية .

e., internal

- الأذن الداخلية

القوقعة والقنوات الهلالية .

e., middle

- الأذن الوسطى

الجزء من الأذن الذى يحتوى على العظيما  
والقنوات السمعية .

صملاخ الأذن ( شمع الأذن )

earwax = cerumen

مادة شمعية تفرزها الأذن الخارجية .

ebonation

إزالة عظمية

عملية إزالة بعض شظايا العظام بعد  
الكسور .

eburnate, to

يستعيج

ما تستحيل مادته إلى مادة العاج .

رِسامة كهرباء القلب

electrocardiography

عملية رسم موجات القلب الكهربائية .

عُصَاب الضجيج

اضطراب نفسي ينشأ عن التعرض للأصوات العالية .

إكينوكازموس

دودة طفيلية تعيش في الأمعاء ، وتسبب مرضًا طفيليًا في اليابان .

داء المشوكات ( داء متعددات الرؤوس )

echinococcosis = hydatid disease

مرض طفيلي تسببه إحدى الديدان المشوكة ويكوّن أكياسًا حويصلية في الأنسجة المصابة عند الإنسان ، والإنسان هو العائل الأساسي لهذه الديدان أما العائل الوسيط لها فهو الكلب .

التهاب جفني شوكمي

إصابة جفون العين بالتهاب يصحبه برور الأهداب .

تشوك الحمر

تغير شكل كريات الدم الحمراء بحيث تبدو على سطحها نتوءات شوكية .

مشوكة الفم

دودة طفيلية توجد في معى الدواجن وقد تنتقل إلى الإنسان وتوجد في إندونيسيا وتايوان .

مكدوم

صفة لمن يصاب بالكدم أو الأنسجة التي تكون موضعًا له .

كسدم

تجمع دموى يحدث في الجلد أو الغشاء المخاطي ويظهر في شكل بقع زرقاء اللون مستديرة أو غير منتظمة .

ناتج

صفة للغدد ذات الإفراز الخارجى خاصة غدد العرق .

علم النتج

العلم الذى يبحث فى الإفرازات الخارجيه .

حمل متبد

eccyesis = ectopic pregnancy

حمل خارج الرحم .

والفد

صفة للأمراض التى تنشأ عن أسباب وافدة من مكان بعيد .

رسم كهرباء القلب

ECG = EKG = electrocardiogram

الرسم الذى يبين الموجات الكهربائية لعضلة القلب فى الصحة والمرض .

**echolucent** منفذ الموجات الصوتية  
الأنسجة التي تمر فيها الموجات فوق  
الصوتية دون أن يحدث صدى .

تخطيط قلبي صوتي وفوق صوتي  
**echophonocardiography**  
تخطيط يجمع بين أصوات القلب العادية  
وصدى الموجات فوق الصوتية .

**echophony** صدى صوتي  
صوت يسمع بالمسمع صادر من الصدر  
بعد إخراج صوت مه .

**echo - ranging** تحديد مدى الصدى  
تحديد بعد جسم للأشعة فوق الصوتية  
وذلك بقياس المدة بين إرسال نبضة فوق صوتية  
ورجوع صداها .

**eclabium** الجلع ( انقلاب الشفة )  
تشوه في إحدى الشفتين بانقلابها للخارج .

**eclampsia** تسمم حلي - إكلامبسيا  
تشنج أو نوبات صرعية تصيب المرأة قبل  
الولادة أو في أثناءها أو بعدها مباشرة ( وهذا  
هو الغالب ) وقد تؤدي إلى الوفاة .

**eclampsia** سمية حملية  
حالة تنشأ عن سموم ذاتية تصحب الحمل  
وتتميز بصداغ وضعف الإبصار وقد تصحبها  
تشنجات صرعية .

**echinostomiasis** داء مشوكات الفم  
الإصابة بمشوكات الفم .

رسم صدى القلب ( مخطط الصدى )  
**echocardiogram**  
الرسم الذي يبين أصوات صدى القلب .

تخطيط صوت القلب ( رسامة صوت القلب )  
**echocardiography**  
عملية تخطيط حركة القلب وأجزائه  
الداخلية وما يحيط به من أنسجة بواسطة  
الموجات فوق الصوتية .

**echoencephalogram** رسم صدى الدماغ  
رسم للمخ يجرى بواسطة الموجات فوق  
الصوتية .

**echoencephalograph** مرسام المخ الصوتي  
جهاز يستعمل في تخطيط المخ بواسطة  
الموجات فوق الصوتية .

مرجع الصدى ( منشئ الصدى )  
**echogenic**  
كل ما يصدر عن الأشعة فوق الصوتية  
محدثاً صدى يمكن تصويره .

تخطيط الصدى  
**echography**  
طريقة حديثة نسبياً مستعملة في الطب  
وذلك بتسليط الموجات فوق الصوتية على الجزء  
المراد فحصه ، ورسم صدى هذه الموجات  
الذي يختلف تبعاً لكثافته ما يميز فيه وهي وسيلة  
هامة في تشخيص الأمراض .

العنق الخارجى للرحم  
ectocervix = exocervix  
الجزء من عنق الرحم المبطن بالبطانة  
الحرشفية المصفوفة .

السينارية الخارجية  
ectocinerea  
المادة السنجابية بقشرة الدماغ .

تعدد القولون - توسع القولون  
ectocolon  
اتساع فى القولون .

الأدمة الخارجية  
ectoderm  
الطبقة الخارجية من الطبقات الجرثومية  
الثلاث للجنين ، ومنها تنشأ البشرة والأنسجة  
البشرية كالأظفار والشعر وغدد الجلد ،  
والجهاز العصبى وأعضاء الحس الخارجية  
كالأذن والعين وغيرها والغشاء المخاطى للفم  
والشرح .

يقطع  
-ectomize  
لاحقة تفيد الإزالة بالقطع .

ممشوق  
ectomorphic  
وصف لنمط من أنماط البنية تسود فيه أنسجة  
الأدمة الخارجية على باقى مكونات الجسم بحيث  
يصبح الشخص حاليًا من الخنايا ، ويميل إلى  
الضمور فى العضلات والأنسجة تحت الجلد مما  
يجعل سطح جسمه كبير المساحة بالنسبة  
لوزنه .

١ - استئصال القوقعة  
ecochleation  
إزالة قوقعة الأذن الداخلية جراحياً .

٢ - استئصال النواة  
إزالة نوى بعض الخلايا .

علم البيئة  
ecology  
علم يدرس تأثير الظروف المحيطة على  
الكائنات الحية ، كما يدرس تلك الظروف وتاريخ  
حياة الكائنات الحية .

وجد - انجذاب  
ecstasy  
مصطلح يستعمل فى الطب النفسى للدلالة  
على حالة يحس فيها الفرد بالاتحاد بالقوة الكونية  
العليا .

الطباب بالصددمات الكهربائية ( الطباب بالتقليص  
الكهربائى )

E.C.T. = electroconvulsive therapy  
( انظر : electroconvulsive therapy )

تعدد - توسع  
ectasia

إكثيما  
ecthyma  
نوع من القوباء به تقرحات ضحلة ، وأكثر  
ما يكون على الساقين والساعدين .

سابقة تدل على موضع خارجى  
ecto-

انتقال القلب  
ectocardia  
تغير موضع القلب خلقة وذلك إما أن يكون  
فى داخل القفص الصدرى وإما أن يكون فى  
خارجة .

**ectopic** متبذل  
صفة لكل ما يوجد في غير موضعه الطبيعي  
مثل الحمل خارج الرحم وغيره .

**ectoplasm** بلازما خارجية  
غشاء الهبولى الذى يحيط بالمادة الحية في  
الخلية الحيوانية .

**ectoplast** غشاء الخلية .  
الغشاء الرقيق الذى يحيط بالخلية الناتية .

**ectoplastic** مشكّل السطح  
صفة لما له قدرة على تشكيل سطح  
الخلايا .

**ectopotomy** قطع انتباضى  
عملية جراحية لعلاج الحمل خارج  
الرحم .

**ectoscopy** تنظّر خارجى  
طريقة للتشخيص مبنية على ملاحظة حركات  
الصدر والبطن ، ويقال أنها تمكن من تعيين  
حدود الرئتين وما يكون هناك من أحوال  
داخلية .

**ectosphere** الكروى الخارجى  
المنطقة الخارجية من الجسم المركزى في  
الخلية .

**- ectomy** استئصال  
لاحقة تعنى قطع عضو أو جزء من أجزاء  
الجسم .

**ectopagus** لاصق الجذع  
مسخ مكون من وليدين ملتصقى الجذع  
بحيث يميز بين أيمنهما وأيسرهما ، ويزدوج فيه  
الطرفان العلويان الداخليان ، وأحياناً يزدوج  
الطرفان السفليان كذلك .

**ectoparasite** طفيل خارجى  
طفيل يعيش على سطح جسم العائل .

**ectoperitoneal** بريتونى خارجى  
صفة لما يوجد على السطح الخارجى لغشاء  
البريتون .

**ectophyte** طفيل نباتى خارجى  
طفيل نباتى على السطح الخارجى لجسم  
العائل .

**ectopia** انتباض  
تغير وضع عضو ما عن الوضع الطبيعى  
خصوصاً إذا كان ذلك خلقياً .

**e., cordis** إنباض القلب  
وجود القلب في مكان من القفص الصدرى  
غير المكان المعتاد .

**e., testis** انتباض الخصية  
غيبه الخصية عن كيس الصفن ، وقد تكون  
في المنطقة الأربية أو داخل تجويف البطن .

ectrogeny نقص خلقى

غيبية عضو ما أو نقص تكونه خلقة .

ectromelia اللاطرفية

غيبية طرف أو أكثر أو نقص فى تكونه خلقة .

ectrometacarpia اللاسنعية الكفية

غياب السنعيات الكفية خلقة بحيث تتصل الأصابع بالرسغ .

ectrometatarsia اللاسنعية القدمية

غياب سنعيات القدم حلقة .

ectrophalangia اللاسلامية

غياب سلاميات الأصابع كلها أو بعضها .

ectropion شتر خارجى

انقلاب حافة الجفن إلى الخارج .

ectrosis = abortion إجهاض

نزول الحمل أو إنزاله قبل تمام تكونه .

ectrosis علاج موقوف

علاج يوقف سير المرض فى أوله .

ectostosis تعظم خارجى

تكون نسيج عظمى تحت الغشاء الخارجى للعضاريف أو السمحاق .

ectosuggestion إحاء خارجى

إحاء يصدر عن شخص آخر ، ويقابل الإحاء الذاتى .

ectosymbiont متعايش خارجى

متعايش يبقى على سطح الكائن الذى يتبادل معه العلاقات الحيوية .

ectothrix فطر شعري خارجى

فطر ينمو داخل الشعرة ، ولكنه يكون غمداً من الأبواغ على سطح الشعرة .

ectotoxemia تسمم خارجى

تسمم بمادة تصل إلى الجسم من الخارج .

ectotoxin = exotoxin سم خارجى

مادة سامة مصدرها من خارج الجسم .

طفيلي خارجى

ectozoon = ectoparasite

( ectoparasite : انظر )

ectrodactylism اللاأصعية

غيبية الأصبع أو جزء منها خلقة .



عُذَمَاتُودِي - إِكْزِيمَاتِي eczematoid

إصابة جلدية شبيهة بالإكزيمة .

عُذَمَاتُوس - مَتَاكُزِم eczematous

صفة للعضو المصاب بالإكزيمة أو لما له مثل طبيعتها .

عُذَمَا - أُوْدِمَا edema = oedema

وجود كميات غير معتادة من السوائل في الأنسجة البنية للجسم خصوصاً في الأنسجة تحت الجلد ، ومن أهم أسبابها أمراض القلب والكلى والكبد والحساسية ونقص التغذية وانسداد الأوردة والأوعية الدموية .

عُذَمَاتُوجِنِي = عُدَمَاتُوجِنِي edematogenous = edematogenic

مادة مهيجة تسبب الخُزْب بإصابة جدار الشعيرات الدموية دون أن يصحب ذلك تفاعل خلوى التهاى .

١ - تَخْزِيب edematization

عملية إحداث الخُزْب .

٢ - تَخْزُوب

الإصابة بالخُزْب .

مُتَخْزُوب edematous

صفة لما يصاب بالخُزْب .

غِيْلَصْقِيَة الأصابع

ectrosyndactylia = ectrosyndactyly

حالة خلقية تتميز بغيبية بعض الأصابع والتصاق بعضها الآخر

عُتْطِيَا ectypia

لانحطية  
انحراف عن النمط فى تكوين البنية .

عُذَمَا - الثَمَلَة ( الإِكْزِيمَة ) eczema

التهاب سطحي بالجلد يتميز باحمرار وحكة وظهور حليمات وحويصلات تنزُّ مصلاً وقد تغطى بجلبات وقشور ، وكثيراً ما يقيم لون الجلد المصاب .

ومن أنواعها :

e., allergic	الثَمَلَة الأرجية
e., flexural	ثَمَلَة الساعم
e., infantile	ثَمَلَة الأطفال
e., marginatum	ثَمَلَة حافية
e., seborrheic	ثَمَلَة زهمية
e., solar	ثَمَلَة شمسية
e., vaccinatum	ثَمَلَة لقاحية

عُذَمَاتُوزِيَة - ثَمَل eczematization

إصابة جلدية شبيهة بالإكزيمة تدوم لوقت طويل ، وتنشأ عادة من حكة مستديمة أو إصابات رضية متكررة .

مُولَد الإِكْزِيمَة - مُولَد الثَمَلَة

eczematogenic

صفة لما يسبب ظهور الثَمَلَة .

**e., placebo** - تأثير الغفل  
التأثير غير النوعى ، النفسانى أو  
النفسفسيولوجى الذى يحدثه الغفل .

**e., side** - تأثير جانبى  
فعل يختلف عن الفعل المقصود من استعمال  
مادة ، أو القيام بإجراء معين مثل التأثيرات  
الضارة الناجمة عن دواء ما .

**effectiveness** فعالية  
القدرة على الوصول إلى نتائج محددة أو  
إحداث تأثير معين قابل للقياس .

**e., relative biological** - فعالية حيوية نسبية  
اصطلاح يدل على فعالية أنواع الإشعاع  
مقارنة بأشعة جاما والأشعة السينية .

**effector** المستجيبة  
عضلة تنقبض استجابة لإثارة عصبية أو غدة  
تفرز استجابة لمثل هذا المؤثر .

**effemination = feminization** ١ - تأنث  
نمو الخصائص الجنسية الأنثوية .

٢ - تأنيث  
إحداث خصائص جنسية أنثوية ثانوية فى  
الذكور .

**edentia** الدُّرْد  
سقوط الأسنان كلها .

**edentulate = edentulous** أدرد  
صفة لمن سقطت أسنانه جميعا .

**edge** حد  
الجانب الرقيق من كل شئ .

**e. cutting** - الحد القاطع  
الجانب الرقيق القاطع من السن وغيرها .

**e. strength** - قوة الحد  
مقاومة حد السن لقوة كاسرة ، يستخدم  
المصطلح أساسا فى طب الأسنان للدلالة على  
قوة حد الحشو .

**educable** قابل للتعليم  
صفة لمن يمكن أن يتعلم ، وفى علم النفس  
التربوى يستخدم هذا المصطلح للدلالة على  
التخلفين تخلفا عقليا هينا لا يمنعهم من  
التحصيل إلى مرحلة ما ويمكنهم أن يعولوا  
أنفسهم .

**effect** تأثير  
نتيجة فعل ما .

**e., additive** - تأثير جمعى  
التأثير الإجمالى الناشئ عن فعل عاملين أو  
أكثر ويساوى مجموع تأثير كل عامل منها على  
حدة .

eglandulous لا غددي

صفة لما لا غدد له .

ego الأنسا

إحدى مكونات النفس المسئولة عن الوعي والذات وتتعرف على الواقع وتختبره .

egobronchophony ثغاء

( egophony : انظر )

egocentric أنسوى

صفة لمن تتركز كل أفكاره حول نفسه .

egocentricity الأنوية

الإفراط في تقدير الذات .

egoism الأنانية - الأثرة

البحث عن المنافع الشخصية على حساب الآخرين .

egomania هوس الأنسا

إفراط مرضي في تقدير الذات .

egophony = egobronchophony ثغاء

صوت تنفس عالي الطبقة كثغاء الماعز يسمع بالمسماع فوق الرئة وخاصة حالات الانسكاب البلوري .

eidoptometry قياس إبصار الأشكال

تقدير حدة الإبصار ، وإدراك الأشكال المختلفة .

effluent صادر

صفة لما يخرج من المركز متجها إلى الخارج ، مثل العصب الصادر الذي يحمل التنبيهات العصبية من المراكز العصبية إلى أعضاء الجسم المختلفة .

effervescent فوار

صفة لما يحدث فقاقيع .

efficiency كفاءة

القدرة على إنجاز تأثير مطلوب أو القيام بعمل معين .

effieurance تربيت

حركة اليدين يضرب بها عضو ما ضربا خفيفا ، وهى من ضروب التدليك .

efflorescence حلفح

آفة جلدية منتشرة وظاهرة .

effusion - انسكاب

تسرب سائل في بعض أنسجة الجسم أو تجاوفه في شكل نضح أو رشح .

egersis سهاد

أرق مرضى .

egg = ovum بيضة - بويضة

خلية تكاثرية أنثوية في أية مرحلة قبل الإخصاب أو بعده بقليل .

قذف مبكر  
ejaculatio praecox = premature ejaculation  
قذف يتم قبل توقع حدوثه .

قذف متأخر  
ejaculatio retardata  
قذف يتأخر عن وقت توقعه .

قذف  
ejaculation  
( انظر : ejaculatio )

قاذف  
ejaculator  
وصف للذى يقذف .

العضلة القاذفة  
e., seminis  
العضلة الاسفنجية البصلية

قذفي  
ejaculatory  
صفة لما يتعلق بالقذف .

قذفة  
ejaculum = ejaculate  
( انظر : ejaculate )

الفضلات  
ejecta  
المواد الخارجة من الجسم من بول وبراز ونحوهما .

طررد  
ejection  
عملية إخراج الفضلات .

طاردة  
ejector  
أداة لطررد شيء أو جسم بقوة .

إيميريا - Eimeria  
جنس من الطفيليات البوغية من رتبة الكوكسيديات ( الاكريات ) تتطفل على الخلايا الظهارية للإنسان والحيوان ، وتنسب إلى عالم الحيوان الألماني جوستاف هاينريش تيودور أيمر ( ١٨٤٣ - ١٨٩٨ ) .

طفح باطن eisanthema  
طفح يظهر على الأغشية المخاطية .  
( انظر : enanthema )

ايسينيا Eisenia  
جنس من الديدان الطفيلية قد توجد في بول الإنسان .

يقذف  
ejaculate, to  
يطرد طردا مفاجئا ، وتستعمل خاصة في حالة الإماء .

قذفة  
ejaculate  
كمية المنى التي تقذف في المرة الواحدة .

قذف  
ejaculatio = ejaculation  
عملية الإماء .

قذف معيب  
ejaculatio deficiens = defective ejaculation  
قذف غير سوى :

- مارنة بينفكية  
e., intermaxillary  
مادة مرنة تشد الفكين أحدهما إلى الآخر .

- مارنة فكية  
e., intramaxillary  
مادة مرنة تستعمل لتقريب أسنان فك لإزالة  
ما بينهما من فُلجات .

- مارنة رأسية  
e., vertical  
مادة مرنة توضع في اتجاه عمودى على  
السطح الناضد ، وتربط بين قوس سلكية  
وأخرى ، وتستعمل في العادة لتقريب الأسنان  
لتحسين العلاقة بين شُرَافَات أسنان الفكين .

المارنة  
elastica  
اصطلاح عام يدل على كل نسيج مرن في  
الجسم ، مثل الطبقة الوسطى في جدران  
الأوعية .

- إيلاستيسين  
elastin = elastin  
( elastin : انظر )

مرونة  
elasticity  
خاصة في الجسم تجعله يستعيد شكله  
الأصلى إذا تغير نتيجة وطأة ..

إيلاستين  
elastin  
مادة بروتينية صفراء اللون ، وهى المكون  
الأساسى للنسيج الضام المرن .

رسم كهرباء القلب

EKG = electrocardiogram

( انظر : E C G )

١ - تفنن  
elaboration  
تقليب الرأى والكلام والتوسع فيه .

٢ - تفنن

تنويع الأشياء والمهارة فيها .

- تفنن ثانوى  
e., secondary  
مصطلح في علم النفس يدل على التوسع في  
تأويل الأحلام وتفسيرها .

تفتل ضئيل  
elassosis  
نوع من الانقسام الفتيلى تختص به الخلايا  
الصغيرة في الغدة التيموسية .

إيلاستاز  
elastase  
إنزيم يؤثر في الببتيدات ، وقد أخذ هذا  
الاسم لمظنة أنه يؤثر على مادة الإيلاستين .

١ - مرن  
elastic  
صفة لما هو قابل للرحوع إلى شكله الأصلى  
إذا تعرض للتشد أو الضغط أو الى أو غيرها  
من وجوه التشوه .

٢ - مارنة

مادة مرنة .

elastometer مقياس المرونة  
جهاز لتعيين مدى مرونة الأنسجة .

elastometry قياس المرونة  
تعيين مدى مرونة شيء ما .

elastomucin مخاط مروون  
مادة من السكريات عديدة التسكر تدخل  
في تركيب الأنسجة المرنة .

وَصَب المارنات ( وصب الموارن )

elastopathy نقص في تكوين الأنسجة المرنة .

تمزق المارنات ( تمزق الموارن )

elastorrhexis تمزق الألياف المكونة للأنسجة المرنة .

elastose - إيلاستوز  
مادة تنتج من تأثير الخمائر أو الأحماض أو  
القلويات على مادة الإيلاستين .

elastosis - المارنية  
( أ ) حرض الأنسجة المرنة .  
( ب ) حرض الأنسجة الضامة الجلدية مع  
زيادة المادة المرنة بها .  
( جـ ) كل اضطراب يصيب الأنسجة الضامة  
للجلد .

elastofibroma ورم ليفى إيلاستينى  
ورم يحتوى على عناصر ليفية وأخرى من  
مادة الإيلاستين .

elastogel هلامية مرنة  
مادة هلامية ذات مرونة كبيرة .

elastoid مرئافى  
مادة تنتج من تحلل الطبقة المرنة في جدار  
الأوعية الدموية .

elastoidosis, nodular المرئية العقدية  
حالة تتميز بوجود زؤانات وصفيفحات  
صفراء حول المنخرين والأنف أو على الرقبة .

حل المارنات ( حل الموارن )

elastolysis انحلال المواد المرنة أو الأغشية المحتوية على  
الإيلاستين

حال المارنات ( حال الموارن )

elastolytic وصف للمواد التى تعمل على تحليل  
الأنسجة المرنة .

elastoma ورم مرئافى  
ورم ينشأ في الأنسجة المرنة ، أو بؤرة تجمع  
لهذه الأنسجة .

كهربائى electro -  
سابقة تدل على العلاقة بالكهرباء .

الوخز الكهربائى electroacupuncture  
وخز باستعمال إبر مكهربة .

تسكين كهربائى electroanalgesia  
تخفيف الألم بالتنبية الكهربائى للعمود  
الظهري أو للحبل الشوكى أو لعصب ختارى .

تبيج كهربائى electroanesthesia  
تبيج موضعى أو عام يتم باستخدام  
الكهرباء .

حفز القلب الكهربائى  
electroaugmentation  
دفع القلب للبض باستخدام جهاز كهربائى  
خاص .

علم الكهرباء الحيوية electrobiology  
دراسة الظواهر الكهربائية التى تحدث فى  
الأنسجة الحية .

الكشف الكهربائى للحياة electrobioscopy  
تبين وجود الحياة من عدمها باستخدام التيار  
الكهربائى .

مارنى elastotic  
وصف لما يتعلق بالمارنية أو يتصف بها .

إيلاستينى - شيه الإيلاستين elastoid  
صفة لما يشبه مادة الإيلاستين فى صفتها  
الصبغية .

الزهو elation  
إفعال عاطفى يتميز بسرعة النشاط العقلى  
والجسمى .

مرفق elbow = cubitus  
المفصل بين العضد والساعد .

مرفق التنس e., tennis  
حالة مؤلمة تحس فى الجزء الخارجى من  
المرفق ، سببها التهاب الوتر الباسط عند موضع  
اتصاله باللقمة العضدية الوحشية وكثيرا ما  
تصيب لاعبى التنس .

انتخابى elective  
صفة للميل إلى الاتحاد أو التفاعل مع مادة  
ما دون غيرها .

اختيارى ٢ -  
وصف لما يجرى حسب اختيار المريض أو  
الطبيب لأن فيه مفعته دونما عجلة .

عقدة الإلكترا Electra complex  
( انظر : complex )

**electrocatalysis** حفز كهربائي  
الأثر الحفزي للعمليات الجسمية باستخدام  
الكهرباء .

**electrocautery** ١ - المكواة الكهربائية  
جهاز لكى الأنسجة كهربائياً باستخدام  
سلك بلاطينى يسخنه التيار الكهربائى .  
٢ - الكى الكهربائى  
كى الأنسجة باستخدام المكواة الكهربائية  
فى بعض الجراحات .

**electrochemistry** الكيمياء الكهربائية  
المبحث الذى يعنى بدراسة التغيرات  
الكيميائية التى يحدثها التيار الكهربائى .  
التحليل اللونى الكهربائى

**electrochromatography**  
تحليل المواد الكيميائية بإمرار تيار كهربائى  
مع تلوين المكونات الناتجة بألوان مختلفة .

**electrocision** استئصال كهربائى  
استئصال بوسائل جراحية كهربائية .  
التصوير الفلورى الكهربائى

**electrofluoroscopy**  
رسم كهرباء القلب على شاشة فلورية .

**electrogastrogram** رسم كهرباء المعدة  
رسم يسجل النشاط الكهربائى للمعدة  
مقاساً بين تحويفها و سطح الجسم الخارجى .

**electrocardiogram** رسم كهرباء القلب  
( أنظر : ECG )

**electrocardiography** رَسام كهرباء القلب  
جهاز لإجراء رسامة كهرباء القلب .

**electrocardiography** رسامة كهرباء القلب  
إجراء رسم لكهرباء القلب .

- رسامة داخلية لكهرباء القلب  
**e., intracardiac**  
رسامة لكهرباء القلب تتم فى داخله  
باستخدام قسطرة القلب .

- رسامة قطبية لكهرباء القلب  
**e., precordial**  
رسامة لكهرباء القلب باستخدام أقطاب  
موضوعة على جدار الصدر فوق منطقة  
القلب .

رسامة صوتية للقلب  
**electrocardiophonography**  
تسجيل أصوات القلب بواسطة جهاز  
كهربائى خاص .



مِرْسَم كَهْرِبَاءِ الْمَعْدَةِ

electrogastrograph

آلة لقياس النشاط الكهربائي للمعدة بواسطة قطب معدى يتلعه الشخص .

رِسَامَةُ كَهْرِبَاءِ الْمَعْدَةِ

electrogastrography

قياس النشاط الكهربائي للمعدة بواسطة مرسَم كَهْرِبَاءِ الْمَعْدَةِ .

رِسْم كَهْرِبَائِي

electrogram = electrograph

كل تسجيل ناجم عن تغير في الجهد الكهربائي .

رِسَامَةُ كَهْرِبَائِيَّة

electrography

تسجيل بالرسم لتغيرات الجهد الكهربائي كما في رسم كَهْرِبَاءِ الْقَلْبِ ورسم كَهْرِبَاءِ الدِّمَاغِ .

الْوَقْفُ الْكَهْرِبَائِيُّ لِلنَّزْفِ

electrohaemostasis

وقف النزف باستعمال تيار على النرد : لتجليط مصدر النزف .

رِسَامَةُ كَهْرِبَاءِ الرَّحْمِ

electrohysterography

تسجيل تغيرات الجهد الكهربائي المصاحبة لانقباض عضلة الرحم .

الانتشار المناعي الكهربائي

electroimmunodiffusion

انتشار مناعي يُعَجَّلُ باستعمال التيار الكهربائي .

رِسَامَةُ الْحَرَكَةِ إِشْعَاعِيًّا

electrokymography

تصوير حركة الأعضاء المتحركة كالقلب إشعاعيا على فلم للأشعة السينية .

التفتيت الكهربائي للحصى

electrolithotripsy

فت الحصى باستعمال تيار كهربائي .

رِسَامَةُ كَهْرِبَاءِ الْعَضَلِ

electromyography

تسجيل الصفات الكهربائية للعضلات الهيكلية ودراستها ، وتسجل بإحدى طرق ثلاث :

( أ ) بواسطة أقطاب سطحية أو إبرية لتحديد

ما إذا كانت العضلة تنقبض أم لا .

( ب ) بغرز قطب إبري في العضلة وملاحظة

تغيرات الجهد الموجودة تلقائيا ( إذا كانت

العضلة مريضة ) أو المحدثه بالانقباض

الإرادي .

( ج ) بتسجيل النشاط الكهربائي المنبعث في

عضلة بالتنبيه الكهربائي لعصبها وتسمى

أيضا :

رِسَامَةُ عَصَبِيَّةِ عَضَلِيَّةٍ كَهْرِبَائِيَّةٍ .

## رِسَامَة كهرباء المقلة

electro - oculography

تسجيل التغيرات الكهربائية للمخ الصادرة  
عن تحريك العينين لمسافة ثابتة بين نقطتين

## رسم كهرباء الشم

electro - olfactograph

صورة للتغيرات الكهربائية التي يمكن رسمها  
بواسطة قطب موضوع على الغشاء المخاطي  
الشمي عند تعريض هذا الغشاء لمادة ذات  
رائحة

electro - osmosis

## تناضح كهربائي

حركة محلول خلال مادة غروية عند إمرار  
تيار كهربائي .

electroparacentesis

## البزل الكهربائي

وخز المقلة بإبرة مع استخدام تيار كهربائي  
ولإبقاء الإبرة في موضعها إلى حين ظهور فقاقيع  
من الهيدروجين في الخليط المائي .

## علم الأمراض الكهربائي

electropathology

دراسة التغيرات المرضية في الجسم كما  
تظهرها الفحوص الكهربائية .

## رسم الاستشراد الكهربائي

electropherogram = electrophoretogram

الصورة الناتجة عن عملية الاستشراد  
الكهربائي باستخدام مادة وسيطة وتظهر فيها  
أشرطة من المواد المفصولة عبر المادة الوسيطة

electronarcosis

## التويم الكهربائي

التخدير بإمرار تيار كهربائي في الدماغ بين  
قطبين موضوعين على الصدغين .

## رِسَامَة عَصَبِيَّة كهربائية

electroneurography

قياس سرعة التوصيل والكمون في  
الأعصاب الطرفية .

## رِسَامَة عَصَبِيَّة عضلية كهربائية .

electroneuromyography

( انظر : electromyography )

## مجهر إلكتروني ( ميكروسكوب إلكتروني )

electron - microscope

جهاز يستعمل في تكبير صورة الأجسام  
الدقيقة باستعمال حزمة إلكترونية .

## التخطيط الكهربائي للرأفة

electronystagmography

تسجيل التغيرات الكهربائية التي تحدث بين  
القرنية والشبكية في أثناء حركات المقلة سواء  
كانت هذه الحركات تلقائية أو محرّضة .

## رسم كهرباء المقلة

electro - oculogram

صورة للتغيرات الكهربائية للمخ الصادرة  
عن تحريك العينين لمسافة ثابتة بين نقطتين .

رسم كهرباء الشبكية  
electroretinogram  
الصورة التى نحصل عليها بتخطيط التغيرات  
الكهربائية الحادثة فى شبكية العين .

قطع كهربائى  
electrosection  
شق جراحى يعمل بوسائل كهربائية .

صدمة كهربائية  
electroshock  
صدمة تحدث بتعريض الدماغ لتيار  
كهربائى .  
( انظر : electroconvulsive therapy )

رسم كهربائى شوكى  
electrospinogram  
تخطيط للتغيرات الكهربائية فى الحبل  
الشوكى .

رسم أصوات القلب  
electrostethograph  
جهاز لتسجيل أصوات القلب مكبرة من  
فوق الصدر .

تنبيه كهربائى  
electrostimulation  
تنبيه الأنسجة كهربائيا لأغراض علاجه أو  
تجريبية .

الجراحة الكهربائية  
electrosurgery  
جراحة تحرى بوسائل كهربائية ، وفيها  
يكون القطب إبرة أو قرصا أو غير ذلك .

الاستشراد الكهربائى  
electrophoresis  
( أ ) حركة الجزيئات المشحونة كهربائياً  
والمعلقة فى مائع تحت تأثير مجال  
كهربائى .  
( ب ) التقنية العملية المستخدمة لتفريق المواد  
باستخدام تلك الظاهرة .

- الاستشراد الكهربائى الهلامى  
e., gel  
استشراد كهربائى باستخدام وسط هلامى .

- استشراد كهربائى ورقى  
e., paper  
استشراد كهربائى باستخدام ورقة ترشيح .

رسم الاستشراد الكهربائى  
electrophoretogram = electropherogram  
( انظر : electropherogram )

الفسيولوجيا الكهربائية  
electrophysiology  
العلم الذى يدرس التواحي الكهربائية  
لوظائف الأعضاء .

العلاج بالصدمة الكهربائية  
electroplexy  
إحداث تشنجات صرعية بإمرار تيار  
كهربائى خلال المح ، وهى إحدى طرائق  
العلاج فى الطب العقلى .

استئصال كهربائى  
electroresection  
استخدام التيار الكهربائى فى فصل الأنسجة  
جراحياً .

**eleoma** ورم زيتي  
ورم أو تضخم ناجم عن حقن زيت في  
الأنسجة .

**eleotherapy** طباب زيتي  
( **oleotherapy** : انظر )

**elephantiasis** داء الفيل  
مرض مزمن بالأوعية اللمفاوية ينشأ من  
العدوى بديدان الفيلاريا ، ويتميز بالتهاب  
الأوعية اللمفاوية وانسدادها مما يسبب ضخامة  
في الجلد وما تحته من الأنسجة وخاصة في  
الساقين والأعضاء التناسلية الظاهرة .

**elephantoid** فيلاني  
صفة لما له علاقة بداء الفيل أو ما يشبهه .

**elevator** رافعة  
آلة لرفع الأنسجة أو إزالة الفتات العظمي  
أو جذور الأسنان .

**e., periosteum** - رافعة السمحاق  
أداة جراحية تستعمل لفصل السمحاق عن  
العظم وهي عبارة عن قضيب معدني مسطح .

**elimination** تخليص  
عملية إخراج مادة من الجسم

**electrotaxis** توجّه كهربائي  
حركة الكائنات الحية أو الخلايا بتأثير  
تيارات كهربائية .

الموت بالكهرباء ( صعقة )  
**electrothanasia**  
الموت بتأثير التيار الكهربائي .

طباب كهربائي  
**electrotherapeutics = electrotherapy**  
علاج الأمراض بالكهرباء .

**e., cerebral** - طبات كهربائي مخي  
استعمال تيار كهربائي ضعيف في علاج  
الأرق والقلق والاكتئاب العصبي .

**electrotome** مفتح كهربائي  
آلة جراحية للقطع تعمل بالكهرباء .

**electrotrepine** تربنة كهربائية  
نوع من جراحة التربنة يجري باستعمال  
الكهرباء .

**electrotropism** انتحاء كهربائي  
ميل الخلية أو الكائن الحي إلى الانفعال  
شكل محدد استجابة لمنبه كهربائي .

**electroversion** التنظيم الكهربائي للقلب  
إنهاء خلل نظم القلب بوسائل كهربائية .

elutriation تصويل  
فصل مواد مسحوقة بعضها عن بعض  
بالغسل بالماء بحيث تطفو المكونات الخفيفة  
وتنفصل عن المكونات الثقيلة .

emaciation هزال  
نقص مفرط في وزن الجسم .

emanation نفح  
ما يخرج نتيجة التحلل كما في المواد المشعة .

emanator منقّاح  
آلة تستعمل لإنتاج إشعاع من مادة مشعة  
وتوجيهه نحو أجزاء من الجسم .

emanatorium منقّح  
معهد لعلاج الأمراض بالنفخ المشع .

emancipation التحرر  
وجود مناطق ذات عمل أو نمو ذاتي في  
الجنين .

الجب ( إزالة الذكورة )  
emasculation = castration  
( أ ) استئصال القضيب .  
( ب ) استئصال الخصيتين .

embalming التحنيط  
حفظ الجثة من التعفن باستخدام مطهرات  
ومواد حافظة .

elixir الإكسير  
سائل رائق حلو يحتوي على مواد ذات نكهة  
طيبة وبعض العوامل الطبية الفعالة يتعاطى عن  
طريق الفم لإحداث الأثر العلاجي لما به من  
عقاقير .

ellipsoid إهليلجي - مغزلي  
صفة للدم الذي تكون كرياتة الحمر  
مغزلية .

كروية - إهليلجية - كروية مغزلية  
elliptocyte كروية دم حمراء مغزلية الشكل .

المغزلية  
elliptocytosis  
مرض وراثي تكون فيه غالبية الكرات الحمر  
مغزلية الشكل وعرضة للتكسر مما يسبب فقر  
الدم .

شُطّافة  
eluate  
ناتج غسل مادة كيميائية لفصل بعض  
مكوناتها عن البعض الآخر كما يحدث عند فصل  
الإنزيمات أو الخمائر .

شُطْف  
elution  
فصل المواد بعضها عن بعض بالغسل .

انصمام - انسداد نقي

e., bone marrow

انصمام ينتج عن كسور العظام أحيانا .

- انصمام دماغي - انسداد دماغي e., cerebral

انصمام في أحد شرايين المخ .

انصمام تاجي - انسداد تاجي e., coronary

انصمام في أحد الشرايين التاجية بالقلب .

- انصمام تناقضى - انسداد تناقضى

e., crossed = paradoxical embolism

انصمام ينتج من جلطة في وريد ما تجد طريقها إلى الشرايين من خلال فتحة غير طبيعية بين البطينين .

- انصمام سرجى - انسداد سرجى

e., saddle = pantalcone .

صمة تحدث أو تستقر في مكان تفرع الشريان الأبهري البطنى إلى فرعيه الرئيسيين وتأخذ بذلك شكل سرج الحصان ، وتحدث ألما مفاجئا في الساقين والبطن والظهر وقد تؤدي إلى حدوث غرغرينة في جزء من إحدى الساقين أو كليهما .

صَمّ embolization

( أ ) تكون الصمة .

( ب ) العلاج بإدخال مادة في وعاء دموى لإحداث سدة به .

طمر - غرس embedding

تثبيت قطعة من نسيج ما في وسط صلب حتى يمكن قطعها شرائح .

الرد - رد الخلع embole

رد خلع مفصل ما .

استئصال السداد - استئصال الصمة

embolectomy

عملية جراحية لإزالة صمة ( سداد ) من وعاء دموى .

صمم ( جمع صمة ) - سدادات

emboli ( جمع سدادة )

كتل من الدم المتجلط تسرى في تيار الدم وتحدث سدة في وعاء دموى .

سدائى ( صمى ) embolic

صفة لما يتعلق بالصمة ( السداد ) أو الانصمام ( الانسداد ) .

انصمام - انسداد embolism

حدوث سدة في شريان من جلطة أو من جسم غريب .

- انصمام هوائى - انسداد هوائى e., air

انصمام ينتج عن دخول فقاعات الهواء في أحد الأوردة بعد الإصابة أو بعد العمليات الجراحية .

**embryoblast** أرومة المضغة  
الكتلة الخلوية الداخلية للمضغة .

**embryocardia** نبضى جنينى  
عرض مرضى يتميز بمشابهة أصوات القلب  
لأصوات قلب الجنين حيث يتشابه الصوت  
الأول للقلب مع الصوت الثانى .

**embryoctomy** قتل الجنين  
إتلاف الجنين الحى .

**embryogenesis** تكون الجنين  
تكون فرد جديد بالتكاثر الجنسى؛ أى من  
بويضة مخصبة .

**embryogenic** تكوينى جنينى  
صفة لما يتعلق بتكون الجنين .

**embryogeny** - نشوء الجنين  
نشأة الجنين .

**embryograph** يرسم الجنين  
جهاز مكون من مجهر وآلة تصوير يستعمل  
فى تصوير الجنين .

رسم الجنين - وصف الجنين

**embryography**

تصوير الجنين بالمرسم .

صم ملوث ( صم مبتكر )

**embolomycotic**

وصف للصلة ( السداة ) التى تحتوى على  
عدوى ميكروبية .

**embolophrasia = embololalia** الحشو  
إدخال المريض كلمات غير ذات معنى فى  
خلال حديثه .

صمة ( ج صمات ) - سداة ( ج سدادات )  
**embolus ( pl. emboli )**  
( انظر : emboli )

**embouchment( F )** استفهام  
انفتاح وعاء فى وعاء آخر .

**embrocation** ١ - تمريخ  
مسح سطح الجسم بسائل بعرض  
العلاج .

٢ - المروخ  
عقار سائل يستعمل من الظاهر .

**embryectomy** استئصال الجنين  
إزالة الجنين فى حالات الحمل خارج  
الرحم .

**embryo** جنين  
الكائن الحى فى دور التخلق والناشئ من  
البويضة المخصبة .

٢ - حارى الجنين  
صفة لما يحوى جنينا .

٣ - حامل  
أنثى ملقحة .

embryonic جينى  
صفة لما يتعلق بالجنين .

embryoniform جينى الشكل  
صفة لما يشبه الجنين .

embryonization نكوص جينى  
انتكاس خلية أو نسيج أو جزء من الجسم  
إلى شكله الجينى .

embryony تكوين الجنين  
تخلُّق الجنين .

وَصَب جينى  
embryopathia = embryopathy  
عيب خلقى يلاحظ فى حديثى الولادة مثل  
ما يحدث عند إصابة الأم الحامل بالحصبة  
الألمانية .

embryopathology علم أمراض الأجنة  
العلم الذى يدرس التكون المعيب للأجنة  
وتشوها .

embryoplastic مشكّل للجنين  
صفة لما له دخل فى تكوين شكل الجنين .

جينائى - جينى الشكل  
embryoid = embryonoid  
صفة لما يشبه الجنين .

الجينية  
embryoism = embryonism  
حالة كون الكائن فى طور الجنين .

embryologist عالم الأجنة  
خبير فى دراسة الأجنة .

علم الأجنة  
embryology  
العلم الذى يدرس تطور الكائن الحى فى  
المرحلة الجنينية بما فى ذلك كل مراحل دورة  
الحياة التى تسبق أو تلى تكون الجنين .

ورم جينى  
embryoma  
مصطلح يشمل كل الأورام التى يظن أنها  
مشتقة من خلايا جنينية .

جينى التشكل  
embryomorphous  
صفة لما له شكل يوحى بشكل الجنين  
ويطلق على بعض العناصر الشاذة فى الأنسجة  
التي يفترض كونها بقايا جنين .

جينى  
embryonal  
صفة لما يتعلق بالجنين .

١ - جينى  
embryonate  
صفة لما يتعلق بالجنين .



embryulcus خطاف الجنين

آلة على شكل خطاف تستعمل في عملية نزع الجنين في حالات الولادة العسرة .

emergency طارئة

حادث مفاجيء غير منتظر ، أو حاجة ملحة .

emergent طارئ

صفة لما يحدث فجأة وعلى غير توقع .

emesis = vomiting قيء

إفراغ ما في المعدة عن طريق الفم .

e. gravidarum - قيء الحامل

قيء شديد يصيب بعض الحوامل .

emetatrophia هزال قيئ

فقد شديد في الوزن ينتج عن استمرار القيء لمدة طويلة .

emetie مقيىء

( أ ) مادة تناولها يسبب القيء .

( ب ) صفة لما يحدث القيء .

e., central مقيىء مركزى

مادة تنبه مركز القيء في ساق الدماغ .

embryoscope منظار الجنين

آلة لملاحظة الأجنة .

embryotocia = abortion إجهاض

إنزال الجنين أو نزوله قبل إتمام نموه .

embryotome قاطعة الجنين

آلة قاطعة تستخدم في تقطيع الجنين لتسهيل إخراجها من الرحم .

embryotomy ١ - تقطيع الجنين

عملية تقطيع الجنين أجزاءً وهو في الرحم أو المهبل لتسهيل إخراجها منهما .

٢ - تشريح الجنين

فحص الجنين الميت بتشريح أجزائه .

embryotoxon القوس الجنينية

عظمة حلقيه الشكل توجد حلقة على حافة القرنية .

embryotroph غذاء جنينى

بمجموع المواد الغذائية المتاحة للجنين .

embryotrophy اغتذاء الجنين

حصول الجنين على ما يحتاجه من مواد غذائية .

embryulcia نزع الجنين

إخراج الجنين الميت من الرحم .

emission تسرُّب - قذف

خروج السائل من مجراه باندفاع .

e., nocturnal احتلام

خروج المنى أثناء النوم .

emissivity الابتعائية

معدل إطلاق الطاقة الإشعاعية من سطح جسم مشع .

emmenagogic مُطْمِث

مادة محدثة للطمث .

emmenagogue مُدِر الطمث

عامل أو مادة أو طريقة تدر الطمث .

emmeniopathy اضطرابات الطمث

كل أنواع الخلل التى تطرأ على الطمث .

emmenology علم الطمث

العلم الذى يبحث فى الطمث .

emmetrope سَوَى الإبصار

صفة لمن لا يعانى من أى خلل فى الإبصار ناتج عن عيب فى انكسار الضوء أثناء مساره فى العين .

emollient مُطَرِّ - مُلَطِّف - مُرَطِّب

( أ ) صفة لما يرطب ويطرى الجلد .

( ب ) مادة تستعمل فى تطرية الجلد أو الغشاء المخاطى وترطبيهما .

e., direct مقيئ مباشر

مقيئ يسبب القيئ بتأثيره على المعدة .

emetology = emetology علم المقيئات

مجموع المعارف المتعلقة بالمواد المقيئة .

emetine إمتين

مادة كانت تستعمل بالحقن فى علاج الإصابة بالإنتامبيا .

emetocathartic مقيئ مسهل

مادة لها أثر مقيئ ومسهل فى وقت واحد .

emigration هجرة

تسلل الكرات البيض عبر جدران الأوعية الدموية الدقيقة .

eminence = eminentia بروز

مكان أو شئ ظاهر أو ناتئ ، خصوصاً عند وصف سطح العظام .

emiocytosis قذف خلوى

إخراج مادة من خلية ، كما يحدث فى خلايا البنكرياس المفرزة للأنسولين إذ تخرجه على شكل حبيبات إلى السائل البينى ليحمله الدم بعد ذلك .

emissary المسرَّب

صفة لما يوفر مخرجاً ، ويستخدم بصفة خاصة لوصف المخارج الوريدية التى تحمل الدم من جيوب الأم الجافية إلى خارج الجمجمة .

**emphysema** نفاخ  
تجمع مرضى للهواء في الأنسجة أو الأعضاء  
وبخاصة في الرئتين .

**e., alveolar** - نفاخ حويصلى  
تجمع الهواء في حويصلات الرئة .

**e., alveolar duct** - نفاخ قنوات الحويصلة  
اتساع يصيب قنوات الحويصلة في المتقدمين  
في السن دون أحداث أعراض تذكر .

**e., atrophic** - نفاخ ضمورى  
اتساع في أغشية الرئة ناتج من ضياع  
الأنسجة المطاطية .

- نفاخ تعويضى  
**e., compensating = e. compensatory**  
اتساع أغشية الرئة لتملأ فراغاً حادثاً من  
انغماس جزء من الرئة أو استئصال جراحي  
لجزء من الرئة المقابلة أو تليف في جزء من الرئة  
أو الرئة المقابلة .

**e., gangrenous** - نفاخ غرغرينى  
نفاخ حيث خطير يحدث من الإصابة  
بمكروبات معينة .

**e., interstitial** - نفاخ بينى  
وجود الهواء في أغشية الرئة حول الشعب  
الهوائية أو تحت الغشاء البريتونى الذى يغلف  
المعى .

**emotion** انفعال  
حالة من الإثارة النفسية تجمع بين تغير  
شعورى وسلوكى وجسمى .

**emotional** انفعالى  
صفة لما يتعلق بالانفعال .

**emotivascular** وعائى عاطفى  
وصف لحدوث تغيرات في الأوعية الدموية  
نتيجة للانفعال .

**emotive** انفعالى  
( أ ) وصف لما يتميز بالانفعال .  
( ب ) وصف لما يحدث الانفعال .

**emotivity** الانفعالية  
قدرة الشخص على الشعور بالانفعالات  
والاستجابة لثير عن طريق الانفعال .

**empathic** متوحد الانفعال  
صفة لمن يستطيع معايشة الآخرين في  
انفعالاتهم .

**empathize, to** يتوحد انفعاليا  
يعايش الآخرين في انفعالاتهم .

**empathy** توحد انفعالى  
التعرف على مشاعر الآخرين والقدرة على  
معايشة هذه الانفعالات .

التجريبية empiricism

طريقة المدرسة التجريبية في الطب ، الاعتماد على الخبرة المطلقة. (وقد يكون ذلك دجلا )

تقلص كزازي

emprosthotonos = episthotonos

تشنج يحدث في مرضى الكزاز حيث يتقوس الجسم تقوسا شديدا .

جنبه صديديه empyema

تجمع الصديد في تجويف من تجاويف الجسم ولكن - بغير تعريف محدد - تعنى عادة تجمع الصديد في الجنبه .

- تجمع صديدي مفصل e., articuli

التهاب صديدي في البطنان المصلية للمفصل .

- تجمع صديدي مرارى e. of gall - bladder

التهاب يتجمع بسببه الصديد في الحوصلة المرارية .

- تجمع صديدي بينفصلي e., interlobar

التهاب يؤدي إلى تجمع الصديد بين فصين من فصوص الرئة .

- تجمع صديدي غربي e., loculated

تجمع الصديد في عدة غريقات بالجنبه .

- تجمع صديدي ثدياني e., mastoid

التهاب صديدي بالبطنان المخاطية لكهوف التوء الثدياني خلف الأذن .

نفاخ فصى e., lobar

نفاخ يصيب جزءا من الرئة .

نفاخ حيزومي e., mediastinal

وجود الهواء في الحيزوم .

نفاخ رئوي e., pulmonary

حالة تمدد تصيب الرئة بعد الشعبات الهوائية وتنتج إما من تمدد في الحويصلات وإما من تلف جدرانها .

- نفاخ تحت الجلد e., subcutaneous

وجود الهواء تحت الجلد .

- نفاخ جراحي e., surgical

نفاخ يصيب الأغشية تحت الجلدية بعد إجراء بعض العمليات الجراحية .

- نفاخ الإصابة e., traumatic

نفاخ ينتج من إصابة ، وقد يكون في الأنسجة تحت الجلدية أو الحيزوم .

نفاخي emphysematous

وصف الإصابة بالنفاخ .

مجرَّب empiric

الطبيب الذي تعتمد مهارته على التجربة .

تجربى empirical

وصف لما يعتمد على التجربة .

**enanthematous** طفحى داخلى  
متعلق بالطفح الداخلى أو له نفس طبيعته.

**enantibiosis** تضاد حيوى  
حالة توجد فيها كائنات حية متعايشة إلا أنها  
يضاد بعضها بعضا فى النمو .

**enantipathia = enantipathy** تضاد الأوصاف  
(أ) حالة يتضاد فيها مرض مع مرض  
آخر ، وقد يؤدي إلى الشفاء منه .  
(ب) علاج مرض بإحداث مرض آخر مضاد  
له فى النوع .

**enarthrit** التهاب مفصل حقى  
إصابة مفصل حقى بالتهاب .

**enarthrosis** مفصل حقى  
مفصل يتكون من رأس مكور لعظم  
ما يدور فى حُقِّ عند نهاية عظم آخر .

**en bloc** ككل  
فى كتلة واحدة .

**encapsulated = encapsuled** مُحَفَظ  
صفة لما يوجد داخل محفظة .

**encapsulation** تحْفَظ  
وضع شئ ما فى محفظة .

**encelialgia** وجع بطنى  
ألم يحس فى أحشاء البطن .

**e., putrid** - تجمع صديدى نتن  
تجمع صديدى أصابه من تحلل ما أعطاه  
رائحة كريهة .

**e., tuberculous** تجمع صديدى درنى  
تجمع صديدى يسببه ميكروب الدرن .

**empyesis** تصدُّد  
تجمع الصديد فى مكان ما مثل تجمعه خلف  
القزحية أو فى الغرفة الخلفية للعين .

**empyocoele** قيلة صديدية  
تجمع صديدى عند السرة .

**emulsifier** مُحَلِّب  
عامل يستخدم لتحضير المستحلبات .

**emulsion** مستحلب  
تحضير من سائل جزئت مادته إلى كريات  
صغيرة تنتشر فى سائل آخر مثل انتشار الزيت  
فى الماء .

**emulsive** محلب  
صفة لما يحوّل مادة إلى مستحلب .

**emulsoid** مستحلبانى  
مستحلب غروانى .

**enanthema** طفح داخلى  
طفح يظهر على سطح الأغشية المخاطية فى  
بعض الحميات، مثل بقع كوبليك داخل الفم فى  
حالات الحصبة .

التهاب دماغي متناثر حاد  
e., acute disseminated

التهاب دماغي وبائي  
e., epidemic

التهاب دماغي نزفي  
e., hemorrhagic

التهاب دماغي سباتي  
e., lethargica

التهاب دماغي تصلبي تحت حاد ( ل . د .  
ص . ت )

e., subacute inclusion body = subacute  
sclerosing pancephalitis ( S . S . P . E )

التهاب دماغي توكسوبلازمي  
e., txoplasmic

مولد التهاب الدماغ  
encephalitogen

كل عامل يؤدي إلى التهاب الدماغ .

مولد التهاب الدماغ  
encephalitogenic

صفة لما يسبب التهاب الدماغ .

طفيلي دماغي  
encephalitozoon = encephalocytozoon

حيوان طفيلي يصيب الدماغ .

تدمع الدماغ  
encephalization

عملية نمو قشرة الدماغ بحيث تسيطر على  
وظائف مراكز الحبل الشوكي .

دماغي  
encephalo -

سابقة تدل على ماله علاقة بالدماغ .

رسامة شريانية دماغية  
encephaloarteriography

عملية رسم إشعاعي للدماغ والشرايين  
المغذية له .

التهاب بطني  
enceliitis

إصابة عضو داخل البطن بالتهاب .

صداع  
encephalalgia

ألم يحس في الرأس .

كَلَل ذهني  
encephalasthenia

سرعة الإصابة بتعب العمليات الدهنية .

ضمور الدماغ  
encephalatrophy

صغر حجم الدماغ بسبب مرضي .

تضخم الدماغ  
encephalauze

كبر مرضي في حجم الدماغ .

احتقان الدماغ  
encephalaemia

زيادة كمية الدم المحتبس داخل الجمجمة .

دماغي  
encephalic

صفة لما يتعلق بالدماغ .

التهابي دماغي  
encephalitic

صفة لما يتعلق بالتهاب الدماغ أو يتأثر به .

التهاب الدماغ  
encephalitis

إصابة الدماغ بالتهاب ، ومن أنواع التهاب  
الدماغ مايلي :

**encephalography** رسامة الدماغ  
تصوير بالأشعة لجيوب المخ بعد ( نزل )  
السائل النخاعي الشوكي منها وحقن غاز  
أو هواء مكانه ، ويعرف كذلك بالرسم الغازي  
للدماغ .

**encephaloid** دماغاني  
وصف لما يشبه مادة المخ مثل السرطان  
النخاعي .

**encephalolith** حصاة دماغية  
حصاة تتكون في الدماغ .

**encephalology** علم الدماغ  
العلم الذي يبحث في وظائف وأمراض  
الدماغ .

**encephaloma** تورم الدماغ  
كل ورم يصيب الدماغ .

**encephalomalacia = encephalodialysis**  
( انظر : encephalodialysis )  
تلين الدماغ

**encephalomeningitis** التهاب سحائي دماغي  
التهاب يصيب الدماغ والأغشية السحائية .

**encephalomeningocele** قيلة سحائية دماغية  
بروز جزء من الدماغ مع الأغشية السحائية  
من خلال فتحة في الجمجمة .

**encephalocele** قيلة دماغية  
بروز جزء من مادة المخ من خلال فتحة  
خلقية أو إصابية بالجمجمة .

**encephaloelastic** هدمي دماغي  
صفة لما يظهر آثار الإصابات المحطمة  
للدماغ .

**encephalocoele** جوف الدماغ  
( أ ) التجويف الداخلي للجمجمة كله .  
( ب ) جيوب المخ .

قيلة كيسية دماغية  
**encephalocystocele = hydrencephalocele**  
امتلاء جزء من الدماغ بسائل من جيوب  
المخ وبروز المخ المحتوي على هذا السائل من  
فتحة في الجمجمة .

**encephalodialysis** تليين الدماغ  
إصابة مادة الدماغ بالتليين .

**encephalodysplasia** تذبذب دماغي  
كل شذوذ خلقي يصيب المخ .

**encephalogram** رسم الدماغ ( صورة الدماغ )  
صورة الأشعة التي تنتج عن عملية رسامة  
الدماغ .

## وَصَب دماغى حبلى عقب عدوى

e., postinfective

مرض يفقد فيه الغمد المحيط بالمحاور العصبية ويحدث بعد الإصابة بالأمراض الفيروسية مثل الحصبة والحصبة الألمانية والإنفلونزا وغيرها .

## التهاب مخى حبلى جذرى

encephalomyeloradiculitis

التهاب حاد يصيب الدماغ والحبل الشوكى والجذور العصبية الشوكية .

## التهاب الأعصاب الحسمى

encephalomyeloradiculoneuritis

التهاب حاد للأعصاب الطرفية والجذور العصبية نتيجة اضطراب المناعة بعد العدوى الفيروسية .

## وصب دماغى حبلى جذرى

encephalomyeloradiculopathy

مرض يشمل الدماغ والحبل الشوكى والجذور العصبية الشوكية .

## التهاب قلبى دماغى

مرض فيروسى يتميز بتغيرات حرضية والتهابية فى العصابات الهيكلية وعضلة القلب مع أعطاب فى الجهاز العصبى المركزى تشبه ما يحدث فى مرض شلل الأطفال .

encephalon

دماغ

الجزء من الجهاز العصبى الموحد داخل الحمجمة .

## وَصَب سحائى دماغى

encephalomeningopathy

عطب يصيب السحايا والدماغ معا .

## شدفة دماغية

encephalomere جزء من الأجزاء المتوالية المكونة لدماغ الجنين .

## مقياس الدماغ

encephalometer آلة تستعمل لمعرفة مواضع أجزاء المخ المختلفة .

## التهاب دماغى حبلى

encephalomyelitis التهاب يصيب الدماغ والحبل الشوكى معا .

## - التهاب دماغى حبلى حاد متناثر

e., acute disseminated

## قيلة دماغية حبلية

encephalomyelocele تشوه خلقى فى الثقب الأعظم مع غياب صفائح الفقار العنقية وتنوعاتها الشوكية مع فتق فى السحايا ومادة المخ والحبل الشوكى .

## وَصَب دماغى عصبى حبلى

encephalomyeloneuropathy

مرض يصيب الدماغ والحبل الشوكى والأعصاب الحتارية .

## وَصَب دماغى حبلى

encephalomyelopathy مرض يصيب الدماغ والحبل الشوكى .



— وَصَب دماغى أَيْضى  
e., metabolic  
إصابة الدماغ نتيجة اضطرابات فى الأيض  
مثل نقص الأكسجين أو الجلوكوز .

ورم دماغى  
encephalophyma  
إصابة الدماغ بورم .

ترابط لوى  
encephalopsy  
حالة يربط فيها المريض بين ألوان معينة وبين  
كلمات أو أرقام أو بكهات .

وخز الدماغ  
encephalopuncture  
ثقب الدماغ جراحيا .

تقيح الدماغ  
encephalopyosis  
تكون قيح أو خراج بالدماغ .

نزف دماغى  
encephalorrhagia  
نزف من الدماغ أو بداخله خاصة ما كان  
منه حول الشعيرات الدموية الدماغية .

تصلب الدماغ  
encephalosclerosis  
إصابة الدماغ بالتصلب .

تَنظُر الدماغ  
encephaloscopy  
فحص تجاويف الدماغ بالمنظار .

الدماغية  
encephalosis  
كل مرض عضوى يصيب الدماغ .

ذهول دماغى  
encephalonarcosis  
ذهول ناشئ عن مرض الدماغ .

وَصَب دماغى  
encephalopathia = encephalopathy  
إصابة حرضية للدماغ .

وَصَب دماغى كحولى  
encephalopathia alcoholica = alcoholic  
encephalopathy  
إصابة المخ بالتهابات نزفية نتيجة إدمان  
الخمير .

وَصَب دماغى  
encephalopathy = encephalopathia  
إصابة حرضية للدماغ .

— وَصَب دماغى رضى  
e., boxer's  
وَصَب دماغى ناتج عن تكرار تعرض الدماغ  
للرضوض فى لعبة الملاكمة .

— وَصَب دماغى كبدى  
e., hepatic  
وَصَب دماغى ناشئ عن فشل الكبد .

— وَصَب دماغى رصاصى  
e., lead  
إصابة الدماغ نتيجة تسمم مزمن  
بالرصاص .

**encystment** تحوصل - تكيس  
عملية تكوين حوصلة أو غلاف صلب  
حول الخلية أو الكائن الحى .

**Entamoeba = Entamoeba** انتاميبا  
أحد أجناس الأميبا التى تتطفل على الأمعاء  
فى الحيوانات الفقارية والإنسان .

**endangiitis** التهاب وعائى بطانى  
إصابة الطبقة الداخلية من جدار الأوعية  
الدموية بالتهاب .

**endangium** بطانة وعائية  
الطبقة الداخلية المبطننة للأوعية الدموية .

**endaortic** أبهرى بطانى ( داخلى )  
صفة لما يتعلق بالطبقة الداخلية للشريان  
الأبهرى .

**endaortitis** التهاب أبهرى بطانى ( داخلى )  
التهاب يصيب بطانة الأبهر .

**endarterectomy** استئصال بطانى شريانى  
استئصال جراحى للبطانة الشريانية .

**e.gas** - استئصال بطانى شريانى غازى  
استخدام ثانى أكسيد الكربون المضغوط  
لإزالة رواسب لاصقة ببطانة الشرايين التاجية .

**encephalospinal** شوكمى دماغى  
صفة لما له علاقة بالدماغ والحبل الشوكى  
معا

**encephalotome** قاطعة الدماغ  
آلة لشق الدماغ .

**encephalotomy** شق الدماغ  
( أ ) تحطيم رأس الجنين لتسهيل خروجه من  
الرحم .  
( ب ) تشريح الدماغ .

**enchondroma** ورم غضروفى  
ورم غضروفى حميد .

**enchondrosis** تغضروف  
( أ ) نمو من العضروف .  
( ب ) ورم غضروفى .

**encyesis** حمل سوى  
حمل رحمى طبيعى .

**encyopyelitis** التهاب حوضى حلى  
توسع فى الحالبين وحوص الكلية يحدث فى  
أثناء الحمل الطبيعى وقد يصحبه التهاب .

**encysted** متحوصل - متكيس  
صفة لما تحتويه حوصلة أو يحتويه كيس  
أو مثانة .

**endemiology** علم التوطنية  
العلم الذى يدرس العوامل المتعلقة بحدوث  
الأمراض المتوطنة .

**endemoepidemic** متوطن وبائى  
صفة للأمراض المتوطنة التى تنفجر بشكل  
وبائى من آن لآخر .

**endemy** توطنية  
حالة لمرض يوجد فى مكان ما باستمرار .

**endepidermis** بشرة داخلية  
النسيج الطلائى أو البشرة العميقة ، وهى  
إحدى طبقات الجلد .

**endergic** ماص للطاقة  
صفة لبعض التفاعلات الكيميائية التى  
تحتوى نواتجها على كمية من الطاقة الحرة أعلى  
مما فى المواد المتفاعلة .

**enderon** الأدمة  
الجزء الداخلى من الجلد أو الغشاء المخاطى  
فى مقابل النسيج الطلائى أو البشرة .

**end-feet = terminal buttons** البراعم الانتهاية  
نهايات الألياف العصبية التى تأخذ شكلا  
كرويا وتنتهى عند الزوائد الشجرية للخلايا  
العصبية المجاورة .

**endarterial** شريانى داخلى  
صفة لما يتعلق بداخل الشريان .

**endarteritis** التهاب شريانى داخلى  
التهاب البطانة الداخلية لشريان ما .

**e.,obliterans** - التهاب شريانى انسدادى  
التهاب مزمن يصيب بطانة الشريان ويسبب  
ضيقا فى الأوعية الصغيرة قد يصل إلى  
الانسداد الكامل .

**endarteropathy** وَصَب شريانى بطانى  
عطب فى البطانة الداخلية للشريان .

**end - artery** شريان انتهاى  
شريان لا يتصل بأية شرايين أخرى .

**endaural** أذنى داخلى  
صفة لما يتعلق بداخل الأذن .

**end - bud** البرعم الانتهاى  
جسم يضاوى أو كروى يوجد عند نهاية  
الألياف العصبية وينتشر فى الجلد والأغشية  
المخاطية والعضلات .. إلخ .

**endemic** متوطن  
صفة لمرض يستقر أو لمرض مقيم فى مجتمع  
ما ، ويتميز بانخفاض سقميته بحيث يصعب  
تشخيص كثير من حالاته .

التهاب الداخلى للزائدة الدودية  
**endoappendicitis**  
 التهاب الغشاء المخاطى المبطن للزائدة  
 الدودية .

التهاب شريانى داخلى  
**endoarteritis = endarteritis**  
 ( انظر : **endarteritis** )

تسمع داخلى  
**endoauscultation**  
 فحص تسمى للمعدة والأحشاء الصدرية  
 باستخدام أنبوبة تدخل فى المعدة .

عصوى داخلى  
**endobacillary**  
 صفة لما يوجد داخل المكروبات العنوية .

طفيلى داخلى  
**endobiotic**  
 صفة للطفيليات التى تعيش داخل أنسجة  
 العائل .

الأدمة الباطنة  
**endoblast = endoderm**  
 الطبقة الداخلية للجلد .

التهاب شعبى بطانى  
**endobronchitis**  
 التهاب العشاء المبطن للشعب الهوائية .

شغافى  
**endocardial**  
 ( أ ) صفة لما يوجد داخل القلب .  
 ( ب ) صفة لما يتعلق بشغاف القلب أى  
 ببطانة القلب الداخلية .

الصفحة الانتهاية  
**end-flake = end-plate**  
 ( انظر : **end-plate** )

لهاية  
**ending**  
 نقطة الانتهاء أو التمام وتستعمل أساسا للتعبير  
 عن نهاية الألياف العصبية .

النوى الانتهاية  
**end-nuclei**  
 ( انظر : **nucleus** )

بطنى داخلى  
**endoabdominal**  
 صفة لما يتعلق بداخل التجويف البطنى .

رفو أم الدم  
**enoaneurysmorrhaphy**  
 عملية جراحية لعلاج أم الدم عن طريق  
 فتح كيسها ثم قفل الفتحات الداخلية .

التهاب وعائى بطانى  
**endoangiitis = endangiitis**  
 ( انظر : **endangiitis** )

مضاد سمى داخلى  
**endoantitoxin**  
 مادة مضادة للسم الذى تفرزه خلية ما ،  
 وتوجد داخل نفس الخلية .

التهاب أبهرى داخلى  
**endoaortitis = endaortitis**  
 ( انظر : **endaortitis** )

**endocervicitis** التهاب عنقى داخلى  
التهاب العشاء المخاطى المبطن لعنق الرحم .

**endocervix** ١ - بطانة عنق الرحم  
الغشاء المخاطى المبطن لقناة عنق الرحم .

٢ - فتحة العنق الداخلية  
فتحة عنق الرحم المؤدية إلى تجويفه .

**endochondral** غضروفى داخلى  
صفة لما يوجد أو يتكون داخل  
الغضاريف .

**endochorion** المشيمة الداخلية  
الطبقة الداخلية للمشيمة .

**endochrome** صبغ داخلى  
الصبغ الموجود فى داخل الخلية والذى  
يكسبها لونها .

**endocolitis** التهاب قولونى داخلى  
التهاب الغشاء المخاطى المبطن للقولون .

**endocorpuscular** داخل الكرية  
وصف لما يوجد بداخل الكرية الدموية .

**endocranial** داخلى قحفى  
صفة لما يوجد بداخل القحف .

**endocardioathy** وَصَب شغافى  
شُغاف غير التهاى يصيب القلب .

**endocarditis** التهاب شغافى  
إصابة شغاف القلب بالتهاب ارتشاحى أو  
خلوى تكاثرى ، ، وكثيرا ما يشمل ذلك  
صمامات القلب فقط إلا أنه ينتشر إلى السطح  
الداخلى لغرف القلب بأكمله .

- التهاب شغافى بكتيرى ( التهاب شغافى مُعْدٍ )  
**e., bacterial ( infective )**  
التهاب الشغاف نتيجة العدوى البكتيرية ؛  
ومنه ما هو حاد وما هو تحت حاد .

**e., valvular** - التهاب شغافى صمامى  
التهاب الشغاف المبطن لصمامات القلب  
فقط دون الانتشار إلى باقى أجزاء الشغاف .

**endocardium** الشغاف  
الغشاء الداخلى المبطن لغرف القلب  
وصماماته .

**endoceliac** تجويفى داخلى  
صفة لما يوجد داخل أحد تجاويف الجسم .

**endocellular** خلوى داخلى  
صفة لما يوجد داخل الخلية .

**endocervical** عنقى داخلى  
صفة لما يتعلق بداخل عنق الرحم .

**endocrinopathy** أوصاب الغدد الصم  
الأمراض أو الاضطرابات التي تطرأ على  
اتزان عمل الغدد الصم .

**endocrinotherapy** علاج هرموني  
علاج الأمراض بوساطة هرمونات الغدد  
الصم .

**endocrinous** داخلي الإفراز  
صفة لما له إفراز داخلي يمر إلى الدم أو اللمف  
مباشرة وليس من خلال قناة ، أو ما يتعلق بغدة  
من هذا النوع .

**endocytosis** التقام خلوى  
احتواء الخلية لمواد من بيئتها بانغماد غشائها  
الخارجي .

**endoderm = entoderm** باطن الأدمة الباطنة  
( **endoblast** : انظر )

**endodontium = dental pulp** لب السن  
( **dental pulp** : انظر )

زواج الأقارب ( الإضواء )

**endogamy = inbreeding**  
زواج يقتصر على أفراد من نفس الجماعة .

**endocranitis** التهاب سمحاق قحفي  
التهاب السمحاق المبطن للقحف .

**endocranium** سمحاق القحف  
الطبقة الخارجية للأم الجافية المبطنة لعظام  
القحف من الداخل .

**endocrinasthenia** وهن هرموني  
ذهان أو عصاب ينشأ عن فقد الاتزان  
الهرموني .

**endocrine = endocritic** صماء  
صفة للأعضاء أو الغدد التي تمر إفرازاتها إلى  
الدم أو اللمف مباشرة .

**endocrinologist** مختص الغدد الصم  
من يدرس أمراض الغدد الصم ويتقن  
تشخيص اضطراباتها .

**endocrinology** علم الغدد الصم  
العلم الذي يدرس جهاز الغدد الصم  
ودورها في عمليات الجسم الفسيولوجية .

**endocrinopath** معتل الغدد الصم  
المريض الذي يعاني من اضطراب في  
إفرازات الغدد الصم .

endorphin	الدورفين	endogenous	داخلى المنشأ
مادة من إنتاج الدماغ تقلل من الشعور بالألم .		صفة لما كان مبعثه أو كانت نشأته من داخل الكائن .	
endosalpinx	بطانة البوق	endolymph	اللمف الداخلى
الغشاء المخاطى المبطن للبوق الرحمى .		السائل الموجود بالتيه الغشائى للأذن .	
endoscope	منظار داخلى	endometritis	التهاب بطانة الرحم
آلة لفحص باطن الأحشاء الجوفاء كالمثانة مثلاً .		إصابة الطبقة المبطنة للرحم بالتهاب .	
endoscopy	تَنْظُر داخلى	endometrium	بطانة الرحم
فحص ( تفحص ) تجاوب الجسم بوساطة المنظار .		الغشاء المخاطى المبطن للرحم .	
e., peroral	تَنْظُر داخلى فمى		تليف شغاف القلب وعصلته
فحص الأعضاء من خلال منظار يمر عبر الفم .		endomyocardial fibrosis	إصابه عضلة القلب وبطانته بالتليف .
e., transcolonic	تَنْظُر داخلى قولونى	endoparasite	طَفِيل داخلى
فحص تجويف القولون باستخدام منظار يوج من خلال فتحة جراحية فى جدار القولون .			طفيل يعيش فى داخل العائل .
endosecretory	داخلى الإفراز	endopericarditis	التهاب شغافى تامورى
صفة لما له إفرازات داخلية ، مثل الغدد الصم .			إصابة التامور وشغاف القلب بالتهاب
endosepsis	إنتان داخلى	endoplasm	بلازما داخلية ( الدوبلازم )
إنتان الدم الناشئ من داخل الكائن نفسه .			الجزء الداخلى من سيتوبلازم الخلية .
		end-organ	عضو النهاية
			إحدى النهايات الكبرى للأعصاب الحسية .

**endosteal** عظمى بطاني  
صفة لما يتعلق ببطانة العظم .

**endosteoma = endostoma** ورم عظمى نخاعى  
ورم ينشأ فى التجويف النخاعى للعظام .

**endostethoscope** سماعة داخلية  
مسماع طبي يدخل من خلال المريء  
لفحص القلب .

**endosteum** بطانة العظم  
النسيج المبطن للتجويف النخاعى للعظم .

**endostitis = endosteitis** التهاب بطانة العظم  
التهاب يصيب بطانة العظم .

**endosymbiont** متكافل داخلى  
متكافل يعيش فى داخل خلايا شريكه فى  
التكافل .

**endosymbiosis** تكافل داخلى  
حالة يعيش فيها الفيروس فى داخل الخلية  
المضيفية بحيث يتوقف انقسام الخلية دون أن  
تدمر تدميرا فوريا .

**endotendineum = endotenon** بطانة وترية  
غشاء ضام رقيق يفصل بين الحزم الثانوية  
للوتر .

**endosite** طفيلي داخلى  
( endoparasite ) انظر :

**endoskeleton** هيكل داخلى  
الهيكل العظمى والغضروفي للجسم مع  
استبعاد الأجزاء ذات النشأة الجلدية .

**endosmometer** منضاح داخلى  
جهاز لتحديد معدل عملية التناضح  
ومداها .

**endosmosis** تناضح داخلى  
حركة تحدث فى السوائل المختلفة الكثافة  
عندما يفصل بينها غشاء أو حاجز شبه منفذ ،  
وينشأ عنها مرور أحد السوائل عبر الحاجز إلى  
الجهة التى تحتوى على السائل الآخر .

**endosmotic** داخلى التناضح  
صفة لما له طبيعة التناضح الداخلى .

**endosome** الجسم الداخلى  
جسم يظن أنه يحتوى على دي . إن . إيه  
( D. N. A. ) ويلاحظ فى نواة بعض الأحياء  
الوحيدة الخلية .

**endospore** بوغ داخلى  
جسم غليظ الجدار يتكون فى بعض أنواع  
البكتريا التى يمكنها تحمل البقاء لفترات طويلة  
تحت ظروف غير مواتية ، ثم تستببت بسرعة  
إذا ما تحسنت الظروف .



endotheliocytosis لقفان بطاني

زيادة غير عادية في عدد اللاققات البطانية .

endotheloid شبه البطانة ( بطاني )  
صفة لما يشبه البطانة .

endothelioma ورم بطاني  
ورم ينشأ من بطانة الأوعية الدموية أو  
اللمفاوية أو الأغشية المصلية .

endotheliomatosis تورمية بطانية  
حالة تتكون فيها أورام بطانية متعددة  
ومتشرة .

endotheliomyoma ورم عضلي بطاني  
ورم عضلي غني بالأوعية الدموية .

غرنة بطانية ( غرنة كابوزي )  
endotheliosarcoma = kaposi's sarcoma  
ورم بطاني خبيث .

endotheliosis بطانية  
تكاثر مفرط للخلايا البطانية .

endothelium بطانة  
طبقة الخلايا الطلائية التي تبطن تجاويف  
القلب والأوعية الدموية واللمفاوية وتجاويف  
الجسم المصلية .

بطانات ( المفرد:بطانة )

endothelia ( sing :endothelium )  
( انظر : بطانة endothelium )

endothelial بطاني  
صفة لما يتعلق بالبطانة أو لما يصنع منها .

endothelialization تبطين  
التسام الأسطح الداخلية للأوعية أو الرقع  
الجلدية عن طريق تغطيتها بخلايا بطانية .

endotheliitis التهاب بطاني  
إصابة الأغشية البطانية بالتهاب .

endothelioblastoma ورم سليفة البطانة  
ورم ينشأ من الأنسجة الأولية التي تكوّن  
الأوعية ، ويحتوى عادة على فراغات وعائية  
مبطنة بخلايا بطانية .

endotheliochorial مشيمي بطاني  
صفة لنوع من المشيمة يحتوى تركيبها  
الخلوى الأساسى على أوعية ناشئة عن أوعية  
الأم .

endotheliocyte لاقفة بطانية  
خلية عملاقة وحيدة النواة توجد في الدم  
وبعض الأنسجة ، مهمتها الالتهام .

**endotoxin** سم داخلى  
سم مقاوم للحرارة فى الخلايا البكتيرية  
ولا يوجد فى رشيق المزارع البكتيرية الخالية من  
الخلايا .

**endotoxoid** شبيه السم الداخلى  
مادة سامة تحضر من سم داخلى .

**endotracheal** رغاموى داخلى  
( أ ) صفة لما هو فى داخل الرغامى أو يمرر  
عبرها .  
( ب ) صفة لما يؤدى بالمرور عبر تجويف  
الرغامى .

**endotracheitis** التهاب باطن الرغامى  
إصابة الغشاء المخاطى المبطن للرغامى  
بالتهاب .

**endourethral** مبالى داخلى  
صفة لما هو فى داخل المبال .

**endouterine** رجمى داخلى  
صفة لما هو داخل الرحم .

**endovaccination** تطعيم فمى  
التطعيم عن طريق الفم .

**endothermic** مستدخل الحرارة  
صفة لما يتميز بامتصاص الحرارة أو  
يصاحبها مثل بعض التفاعلات التى يصحبها  
امتصاص الحرارة وتحتاج إلى إمدادها بالحرارة  
كى تستمر فى سيرها .

**endothoracic** صدرى داخلى  
صفة لما يوجد فى داخل القفص الصدرى .

**endothrix** داخلى شعرى ( اندوثرىكس )  
فطرينمو ويكون أبواغه فى داخل الشعرة .

**endothyroidopexy** تثبيت الدرقية  
عملية جراحية تفصل فيها الغدة الدرقية  
من الرغامى وتزاح إلى الأمام وتثبت إلى جيب  
بين العضلة القصية الخشائية والجلد .

**endotoxemia** تسمم دموى داخلى  
وجود سموم داخلية فى الدم .

**endotoxic** سمى داخلى  
صفة لما يتعلق بالسموم الداخلية أو  
ينتجها .

**endotoxiosis** سمية داخلية  
تسمم الجسم بسم داخلى .

- حقنة باريوم شرجية = حقنة تباين  
e., barium = contrast enema  
معلق من الباريوم يحقن في المستقيم ويحتفظ  
به بغرض الفحص الإشعاعي للقولون .

- حقنة تباين مزدوج e., double contrast  
حقن معلق الباريوم ثم تفريغه ويتبع ذلك  
حقن الهواء في القولون بغرض الفحص  
الإشعاعي للبطانة المخاطية بالقولون .

علم الطاقة energetics  
المبحث الذى يدرس الطاقة .

منشط energiser  
ما يمد بالطاقة أو ينشط أو يشحن .

منباض energometer  
جهاز لدراسة النبض .

طاقة energy  
القدرة على القيام بعمل أو إحداث حركة  
أو تغلب على مقاومة أو إحداث تغيرات  
فيزيائية .

- طاقة ذرية e., atomic  
الطاقة المولدة عن طريق التغيرات التى تطرأ  
على نواة الذرة سواء بالإنشطار أو بالإندماج .

التهاب وعائى داخلى endovascularitis

( انظر : endoanglitis )  
( انظر : endovenitis = endophlebitis )  
( انظر : endovenous = intravenous )

الصفيفة النهائية endplate

رقيقة مقلطحة قرصية الشكل توجد عند  
التشابك العضلى العصبى .

لذة القذف endpleasure  
اللذة المصاحبة لهزة الجماع .

نقطة النهاية endpoint  
مصطلح يستخدم فى المعايرة ، ويدل على  
أدنى تركيز لمادة ما ، يحدث تفاعلا مع حجم  
محدد من مادة أخرى .

الناتج النهائى endproduct  
المركب الكيميائى الناتج عن استكمال  
سلسلة من التفاعلات الأيضية .

بطانة عصبية endyma = ependyma  
( انظر : ependyma )

حقنة شرجية enema  
سائل يمكن حقنه فى المستقيم .

**enrichment** إثراء  
إضافة مواد غذائية كما في الوسائط المستعملة  
لزراعة الكائنات الحية .

**ensiform** خنجرى  
صفة لما له شكل الخنجر .

**ensisternum** الغضروف الخنجرى  
الجزء الغضروفي الأسفل للقص .

**ensomphalus** مسخ مزدوج السرة  
مسخ له جسدان ملتصقان في حين تنفصل  
السرتان والهبان السريان .

**entrophe** شتر داخلى  
انقلاب حافة الجفن إلى الداخل .

**E . N . T** أذن وأنف وحنجرة

**entamebiasis** إلتامبية  
الإصابة بطفيلي الإلتامبيا

**Entamoeba** إلتامبيا  
جنس من الأميبا يتطفل على الأمعاء في  
الفقاريات .

**entasia** تقلص متخصر  
انقباض عضلى مستمر يؤدي إلى ضيق في  
الأعضاء الأنبوية الشكل .

**enervation** ١- وهن عصبى  
غيبة الطاقة العصبية .

٢- نزع عصبى  
إزالة عصب أو جزء منه .

**engagement** المحشار  
دخول رأس الجنين في المضيق الحوضى  
العلوى ، وبذلك يبدأ المرور في قناة الحوض .

**engorgement** احتقان  
فرط امتلاء أى عضو أو وعاء أو نسيج  
بوسائل مثل الدم .

**enhancement = immunoenhancement** تعزيز  
رفع مستوى الاستجابة المناعية بوسائل  
متنوعة نوعية وغير نوعية .

**enkephalin = encephalin** انكيفالين  
ببتيد خماسى مستخلص من الدماغ ، وله  
فعل شبيه بالأفيون يؤدي عمل الموصل  
العصبى .

**enophthalmos = enophthalmus** خوص  
غور العين في الحجاج .

**enostosis** تعظم داخلى  
نمو عظمى مرضى في تجويف عظم ما أو على  
السطح الداخلى لقشرة العظم .

التهاب معوى غشائى e., membranous  
التهاب معوى مصحوب بتكوين غشاء على  
باطن المعى .

- التهاب معوى تنكزى e., necrotizing  
التهاب معوى مصحوب بتكزز بطانة  
الأمعاء .

- التهاب معوى كاذب الغشاء

e., pseudomembranous  
التهاب معوى مصحوب بتكون طبقة تشبه  
الغشاء على باطن الأمعاء .

- التهاب معوى منطقى = مرض كرون  
e., regional = Crohn's disease  
( انظر : disease, Crohn's )

enteroanastomosis تقيم معوى  
توصيل جراحى بين جزأين من المعى .

enteroantigen مستضد معوى  
مستضد مستخلص من الأمعاء .

enteroapopleisis استنحاء معوى  
إغلاق جراحى لجزء من الأمعاء .

enterobiliary صفراوى معوى  
صفة لما يتعلق بالمعى ومجارى الصفراء .

enteradenitis التهاب غددى معوى  
إصابة غدد المعى الدقيق بالتهاب .

enteral معوى  
صفة لما يتعلق بالأمعاء الدقيقة أو يوجد  
بداخلها ، أو يمر عن طريقها .

enteralgia وجع معوى  
ألم يحس في الأمعاء .

enterectasis توسع معوى  
إصابة الأمعاء بالتمدد .

enterectomy استئصال معوى  
إزالة جزء من الأمعاء جراحياً .

enteric = enteral معوى  
( انظر : enteral )

enteric - coated مغلفة للأمعاء  
صفة للأقراص والكبسولات التى تغلف  
بغلاف خاص بحيث لا تعرض المادة الفعالة  
للامتصاص إلا بعد وصول الأقراص إلى  
الأمعاء .

enteritis التهاب معوى  
إصابة المعى بالتهاب ويقصد به عادة المعى  
الدقيق .

**enterocleisis** رأب معوى

إغلاق جرح ما فى الأمعاء ، أو إغلاق تجويف الأمعاء .

**enteroclysis = enteroclysm** زرق معوى

حقن سوائل طبية داخل الأمعاء .

**enterococemia** إنتان مكورى معوى

وجود مكورات معوية فى الدم .

**enterococcus** مكور معوى

مكور سبىحى يعيش فى أمعاء الإنسان .

**enterocoele = enterocoelon** جوف معوى

تجويف الجسم الذى ينشأ من المعى الأول .

**enterocolecotomy** استئصال قولونى معوى

جراحة يقطع فيها اللفائفى والأعور والقولون الصاعد .

**enterocolitis** التهاب معوى قولونى

إصابة المعى الدقيق والغليظ بالتهاب .

**enterocolostomy** تميم معوى قولونى

توصيل جراحى بين المعى الدقيق والقولون .

**Enterobius**

الشرجية

حنس من الديدان الخيطية المعوية يتبع رتبة .  
الأكسيوريدات ( Oxyuroidea )

**E. vermicularis**

-الشرجية الدودية

دودة طفيلية توجد فى الجزء الأعلى من القولون كما توجد أحياناً فى الأعضاء الجنسية الأنثوية .

**enteroceles**

قبلة معوية

فتق فى الجدار الخلفى للمهبل يحتوى على أجزاء من الأمعاء .

**enterocentesis**

بزل معوى

ثقب جراحي للأمعاء .

**enterocholecystostomy** تميم مرارى معوى

فتحة جراحية أو تلقائية تصل بين المرارة والأمعاء الدقيقة .

**enterocholecystotomy**

شق مرارى معوى

إحداث قطع جراحى فى المرارة والأمعاء .

التمعج (الحركة الدودية)

**enterocinesia = enterokinesia**

( النظر : peristalsis )

enterogenous معوى المنشأ

( أ ) صفة لما ينشأ من مقدمة الجهاز الهضمي البدائي .

( ب ) صفة لما ينشأ في داخل الأمعاء الدقيقة .

enteroglucagone جلوكاجون معوى

مادة شبيهة بالجلوكاجون تعمل على رفع منسوب الجلوكوز في الدم ويفرزها الغشاء المخاطي للأمعاء الدقيقة .

enterogram رسم الأمعاء

شكل بياني يبين حركات الأمعاء ، مرسوم بجهاز خاص .

enterograph مرسام الأمعاء

آلة تستخدم لتسجيل حركات الأمعاء .

enterography رسامة الأمعاء

تسجيل حركات الأمعاء باستخدام المرسوم الخاص بها .

enterohepatitis التهاب كبدي معوى

إصابة الكبد والأمعاء بالتهاب .

enterohepatocole قيلة كبدية معوية

فتق سرى يصيب الأطفال ويحتوى على أجزاء من الكبد والأمعاء .

enterocystocole قيلة مثالية معوية

فتق يحوى المثانة والأمعاء .

enterocyte خلية معوية

إحدى خلايا البطانة المعوية .

enterodynia ألم معوى

وجع في الأمعاء .

enteroenterostomy تظميم معوى معوى

توصيل جراحي بين جزأين من الأمعاء .

enteroepiplocele قيلة معوية ثرية

فتق يحوى الأمعاء والثرب .

enterogastric معدى معوى

صفة لما له علاقة بالمعدة والأمعاء معا .

التهاب معدى معوى

enterogastritis = gastroenteritis

إصابة المعدة والأمعاء بالتهاب .

( انظر : gastroenteritis )

enterogastrone إفروجسترون

هرمون من الاثنى عشرى يثبط إفراز المعدة وتحركها الناجمين عن تناول الدهون .

**enterolith** حصاة معوية  
تجمع صلب في تجويف الأمعاء .

**enterolithiasis** تحصى معوى  
حالة مرضية تتميز بوجود حصى بالأمعاء .

**enterology** علم الأمعاء  
المبحث الذى يدرس كل مايتعلق بالأمعاء .

**enterolysis** حل الأمعاء  
قطع جراحى للالتصاقات التى قد توجد بين  
لفات الأمعاء .

**enteromegalia = enteromegaly** ضخام الأمعاء  
إصابة الأمعاء بالتضخم .

**enteromere** شذفة معوية  
أحد أجزاء القناة الهضمية الجنينية .

**enteromerocele** قيلة فتخدية  
فتق يحدث في أعلى الفخذ .

**enteromyiasis** تدود الأمعاء  
وجود يرقات الذباب في داخل الأمعاء .

**enterohepatopexy** تثبيت كبدى معوى  
تثبيت جزء من الأمعاء إلى الكبد جراحياً .

**enterohydrocele** قيلة مائية معوية  
فتق مصحوب بقيلة مائية .

**enterointestinal** معوى معوى  
صفة لما يتعلق بصلة بعض أجزاء الأمعاء  
بأجزائها الأخرى .

**enterokinase** انتروكيناز  
( **enteropeptidase** : أنظر )

الحركة الدودية (التمعج)  
**enterokinesia = enterocinesia**  
( **peristalsis** : انظر )

**enterokinetic** حركى دودى ( تمعجى )  
( أ ) وصف لما هو متعلق بالحركة  
الدودية .  
( ب ) منه للحركة الدودية .

**enterokinin** انتروكينين  
مستخلص من الغشاء المخاطى للأمعاء  
الدقيقة ، يقال أنه الهرمون الفسيولوجى المنبه  
لحركة الأمعاء .



**enteroplegia** شلل معوى  
( **adynamic ileus** : انظر )

**enteroproctia** شَرَج معوى جراحى  
حالة يُصنع للمريض فيها شرج صناعى من  
أمعائه .

**enteroptosis = enteroptosis** تدلى الأمعاء  
هبوط الأمعاء فى تجويف البطن ، وهو  
مصطلح مبنى على فكرة بالية تزعم أن اختلاف  
وضع الأحشاء فى داخل البطن أمر مرضى .

**enteroptotic** متدلى الأمعاء  
صفة لمن كانت أمعاؤه متدليلة .

**enteroptychia = enteroptychy** طى الأمعاء  
عملية جراحية تطوى فيها الأمعاء لمنع  
حصول التصاقات معوية .

**enterorenal** معوى كلوى  
وصف لما هو منسوب إلى الأمعاء والكلى  
معاً .

**enterorrhagia** نزف معوى  
نزف الدم من الأمعاء .

**enterorrhaphy** رفو الأمعاء  
عملية إصلاح الأمعاء أو خياطتها .

**enteron** القناة الهضمية  
( **alimentary canal** : انظر )

**enteropathogenic** مُمرض معوى  
صفة لما له علاقة بمرض الأمعاء أو بما  
يحدثه .

**enteropathy** وصب معوى  
كل مرض يصيب الأمعاء .

**e.,gluten** - وصب معوى جلوتينى  
وصب معوى يسببه جلوتين الطعام .

**e.,protein - losing** - وصب معوى فاقد للبروتين  
وصب معوى مصحوب بفقد بروتين  
الدم فى الأمعاء .

**enteropepsidase** بيسيداز معوى  
إنزيم فى الأمعاء يحول مولد التربين إلى  
تربين .

**enteropexy** تثبيت الأمعاء  
عملية جراحية لتثبيت الأمعاء بجدار البطن  
الأمامى أو الخلفى ، وأحياناً لتثبيت جزء من  
الأمعاء إلى جزء آخر منها .

**enteroplasty** تقويم الأمعاء  
جراحة تقويمية فى الأمعاء ، تجرى لتوسيع  
ما ضاق من أجزائها .

**enterostenosis** تضيق معوى  
ضيق في الأمعاء .

**enterostomy** تفتيم معوى  
( أ ) إحداث فتحة دائمة في جدار الأمعاء  
من خلال جدار البطن .  
( ب ) فتحة دائمة تصل الأمعاء بالخارج  
عبر البطن .

**e., gun-barrel** - تفتيم معوى سباطى  
فتحة معوية تتوازي فيها شدفتا المعى المفتوح  
عند خروجها من جدار البطن .

**enterotome** قاطعة الأمعاء  
آلة جراحية تستخدم في قطع الأمعاء .

**enterotomy** شق الأمعاء  
عملية جراحية تشق فيها الأمعاء .

**enterotoxemia** تسمم الأمعاء  
حالة تتميز بوجود مواد سامة متسربة إلى  
الدم من الأمعاء .

**enterotoxin** سم معوى  
( أ ) سم ناشئ عن الأمعاء .  
( ب ) سم يؤثر بخاصة على الغشاء المخاطي  
للأمعاء .

**enterorrhea = diarrhea** إسهال  
( diarrhea : انظر )

**enterorrhexis** انفجار الأمعاء  
تمزق الأمعاء .

**enteroscope** منظار معوى  
جهاز لتنظر الأمعاء من داخلها .

**enterosepsis** إنتان معوى  
إنتان ينشأ عن تفسخ محتويات الأمعاء .

**enterosite** طفيل معوى  
طفيل يعيش في الأمعاء .

**enterosorption** مَصاص معوى  
تراكم مادة في الأمعاء بسبب زيادة معدل  
نفاذها من الدم على معدل امتصاصها من  
الأمعاء .

**enterospasm** تقلص معوى  
تقلص عضلات جدران الأمعاء .

**enterostasis** ركود معوى  
توقف الأمعاء عن الحركة .

**enterostaxis** دُمى الأمعاء  
خروج الدم من الغشاء المخاطي للأمعاء  
قليلا .

enthetobiosis

حياة نبيطة

الاعتماد على نبيطة ميكانيكية في تنظيم وظائف حيوية في الجسم ، مثل منظمة نبض القلب .

entiris

بطانة القزحية

الطبقة الداخلية للقزحية المحتوية على الصبغ الذى يعطيها اللون .

entity

كيان

حقيقة الشيء أو وجوده المستقل .

ento - = ent -

داخلي

سابقة بمعنى داخلي .

entoblast = entoderm ١ - البطانة الداخلية

الطبقة الداخلية من الأنسجة المكونة للجنين .

٢ - نوية الخلية

جسم صغير في داخل نواة الخلية .

entocoele

فتق داخلي

فتق متجه إلى داخل الجسم .

entochondrostosis

تعظم الغضاريف

نشوء أنسجة عظمية في الغضاريف .

enterotoxism

تسممية معوية

تسمم ذاتي ينشأ عن سموم تتكون في الأمعاء .

enterotropic

معوى الانتحاء

صفة لما ينجذب إلى الأمعاء أو يؤثر تأثير أساسيا فيها .

enterovaginal

مهبل معوى

وصف لما يصل بين الأمعاء والمهبل مثل الناسور المهبل المعوى .

enterovesical

مثاني معوى

وصف لما يصل بين المثانة والأمعاء مثل الناسور المثاني المعوى .

enterovirus

فيروس معوى

فيروس يصيب القناة الهضمية ويخرج في البراز ، مثل فيروس شلل الأطفال .

enterozoon

طفيل معوى

طفيلي يعيش في الأمعاء أو يتطفل عليها .

enteruria

بيلة برازية

بول مختلط بالبراز ينشأ من وجود ناسور بين الأمعاء والمثانة .

entomere شدة داخلية

شدة جينية تنشأ عنها البطانة الداخلية .

ميزودرم داخلى

entomesoderm = endomesoderm

( انظر : endomesoderm )

entomione النقرة الداخلية

نقطة عند طرف الزاوية الخشائية للعظم الجدارى فى الجمجمة .

entomogenous حشرى الأصل

( أ ) صفة لما له علاقة بالحشرات .

( ب ) صفة لما ينمو فى جسم حشرة ما من كائنات حية .

entomologist عالم الحشرات

خبير فى علم الحشرات .

entomology علم الحشرات

فرع من علم الحيوان يختص بدراسة الحشرات .

e., medical - علم الحشرات الطبى

فرع من علم الحشرات يختص بدراسة الحشرات المسببة للأمراض أو التى تحمل كائنات دقيقة تسبب أمراضا للإنسان .

entophthalmia التهاب المقلة الداخلى

إصابة الأجزاء الداخلية من المقلة بالتهاب .

entochoroidea المشيمية الداخلية

الطبقة الداخلية لمشيمية المقلة .

entocone انخروط الداخلى

الشرافة الإنسية الخلفية لضرر وجنى .

entocoid مخريط داخلى

الشرافة الإنسية الخلفية لضرر الحى .

entocornea بطانة القرنية

الطبقة الخلفية للقرنية .

entocranial قحفى داخلى

( انظر : endocranial )

entocunifom الإسفين الداخلى

عظم داخلى بالقدم له شكل الوتد .

entocyte طى الخلية

محتويات الخلية .

entoderm = endoderm البطانة الداخلية

الطبقة الجنينية الداخلية من الطبقات الأولية الثلاث للجنين .

entodermal = entodermic بطانى داخلى

وصف لما ينسب إلى البطانة الداخلية أو يشتق منها .

**entropion = entropium** شتر داخلي  
اتجاه حافة الجفن إلى الداخل .

**entropy** همود  
نقص القدرة على التغير التلقائي كما يحدث في  
كبر السن .

**enucleation** قلع  
انتزاع عضو أو ورم أو نواة خلية من  
مكانها .

**enuresis = bed-wetting** بوال ليلي  
**= nocturnal enuresis**  
تبول لا إرادي أثناء النوم .

**envelope** غلاف  
غشاء محيط بجسم ما ، كما في الفيروسات .

**envenomation** تسمم  
الآثار السمية المتسببة عن لسع المفصليات  
والأفاعي .

**environment** بيئة  
كل الظروف والعناصر المحيطة بفرد ، والتي  
يمكن أن تؤثر في نموه .

**envy** حسد - غبطة

**e., penis** - حسد القضيب  
أحد مفاهيم مدرسة التحليل النفسي ،  
وتعني تمنى الأنثى الاتصاف بصفات الذكر  
وبالأخص تمها أن يكون لها قضيب .

**entoptic** بصري داخلي  
صفة للظواهر البصرية التي تحدث في داخل  
المقلة .

**entoptoscope** منظار داخل العين  
جهاز لفحص شفافية الوسط الداخلي  
للعين .

**entoptoscopy** تنظير داخل العين  
فحص شفافية الوسط الداخلي للعين .

**entoretina** باطن الشبكية  
الطبقة الداخلية للشبكية التي تحتوى على  
عناصرها العصبية .

**entotympanic** طبلي داخلي  
صفة لما يوجد في داخل طبلة الأذن .

**entozoa** طفيليات داخلية  
طفيليات تعيش في داخل عائلها .

**entozoal** طفيلوى داخلي  
صفة لما يتعلق بالطفيليات الداخلية .

**entozoon** طفيل داخلي  
( entozoa : انظر )

**entripsis** مَرخ  
دفع الجسم بالمروح .

e., proteolytic — حال البروتين

إنزيم يساعد على حل البروتينات إلى مكوناتها الصغيرة كالبيتيدات والأحماض الأمينية .

e., respiratory — إنزيم تنفسى

واحد من مجموعة من الإنزيمات تساعد في أكسدة مادة ما بأكسجين الهواء .

e., restriction — إنزيم قصرى

أحد الإنزيمات التى تساعد على فصل الورثة ( الجين : gene ) من جزيء دى . إن . ايه . ( D . N . A . ) ولكل ورثة إنزيمها الخاص بها .

enzymic = enzymatic — إنزيمى

صفة لما له علاقة بالإنزيمات .

enzymology — علم الإنزيمات

دراسة الإنزيمات والتفاعلات الإنزيمية .

enzymolysis — تحلل بالإنزيم

فعل الإنزيمات في إرجاع المركبات الكيميائية إلى أبسط منها .

enzymopathy — خلل إنزيمى

خطأ أبضى خلقى ينشأ عن غيبة الإنزيمات أو قصورها .

enzyme — إنزيم

بروتين خلوى يسرع التفاعل الكيميائى لمادة ما ( ركيزة ) وغالبا ما يختص بها ويتم هذا التفاعل دون تغير في الإنزيم نفسه .

e., autolytic — إنزيم التحلل الذاتى

إنزيم يحدث تحللا ذاتيا في الخلية التى يوجد بها .

— إنزيم تخثرى = إنزيم تجلطى = إنزيم التجلين

e., clotting = e., coagulating = e., curdling

إنزيم مثل خميرة الرنين ( المنفحين ) والفيرين ويساعد على تحول البروتين الذائب إلى بروتين غير ذائب .

e., digestive — إنزيم هضمى

أحد الإنزيمات التى تساعد في الهضم .

e., glycolytic — إنزيم سكرى

إنزيم يساعد في تحويل السكر إلى حمض البيروفيك .

e., inhibitory — إنزيم مثبط

إنزيم يعطل فعل إنزيم آخر .

e., mucolytic — حال المخاط

إنزيم يساعد على حل السكريات المتعددة المخاطية .

- ١ - فرط آفات الإيوسين  
**eosinophilla = eosilosis**  
تكون عدد كبير من آفات الإيوسين وتراكمها بشكل مرضى في الدم .
- ٢ - ألفة الإيوسين .  
ميل شديد للاصطباغ بالإيوسين .
- منظم آفات الإيوسين **eosinophilopoietin**  
مادة بيتيدية تساعد على تكوين آفات الإيوسين .
- فرط آفات الإيوسين **eosinophilosis**  
( انظر : **eosinophilia** )
- جاذب آفات الإيوسين **eosinophilotactic**  
صفة لما له القدرة على جذب آفات الإيوسين .
- حاکم آفات الإيوسين **eosinotactic**  
صفة لما له نفوذ على آفات الإيوسين إيجابيا أو سلبيا .
- الحياة الاعتمادية **epallobiosis**  
الاعتماد على جهاز خارجي يصون الحياة مثل الرئة الصناعية والكلية الصناعية .

- تخمّر إنزيمى **enzymosis**  
تخمّر ناشئ عن فعل الإنزيمات .
- بيلة إنزيمية **enzymuria**  
وجود الإنزيمات في البول .
- إيولية **eonism**  
مفهوم في علم النفس المرضى يدل على ميل المريض الذكر إلى ارتداء ملابس النساء .
- الخَفَش **eopsia = orthropsia**  
قدرة عين الإنسان على الرؤية في العشية بشكل أوضح منها في وضوح النهار .
- إيوسين **eosin**  
صبغ وردي اللون يستخدم في إعداد الأنسجة للفحص المجهرى .
- آلفة الإيوسين **eosinocyte = eosinophil**  
( انظر : **eosinophil** )
- نقص آفات الإيوسين **eosinopenia**  
نقص مرضى في عدد الكرات البيضاء الآلفة للإيوسين في الدم .
- آلفة الإيوسين **eosinophil = eosinocyte**  
خلية أو عنصر نسيجي يصطبغ بسهولة بصبغ الإيوسين خصوصا الكرات البيضاء المحبة ذات النواة المزدوجة الفصوص .

ورم البطانة العصبية  
ependymocytoma = ependymoma  
( انظر : ependymoma )

ورم البطانة العصبية  
ependymoma  
ورم مكون من خلايا البطانة العصبية التامة  
النضج ، وهي في أغلب الحالات من النوع  
الحميد ، وإن كان يتحول في بعض الحالات إلى  
ورم خبيث .

وصب البطانة العصبية  
ependymopathy  
كل مرض يصيب البطانة العصبية .

تمس عصبي  
ephapse  
نقطة على ليفة عصبية تمس ليفة عصبية  
أخرى بالجانب ، ويمكن أن يمر عندها التنبيه  
العصبي من غشاء عصب إلى غشاء العصب  
الملاصق .

تلامسي التوصيل  
ephaptic  
صفة لتوصيل النبضات العصبية خلال تماس  
عصبي ، تتميز لذلك من التوصيل العصبي عبر  
المشابكة العصبية .

تناغم يثنى  
epharmony  
نمو في حالة انسجام كامل مع البيئة .

علم أمراض الشباب  
epheiatrics  
فرع من الطب يختص بتشخيص أمراض  
الشباب وعلاجها بين سن الثانية عشرة  
والخامسة والعشرين .

فوق شرياني  
eparterial  
صفة لما يوجد فوق شريان ، ويستخدم  
المصطلح أساسا لوصف الفرع الأول من  
الشعبة الرئوية اليمنى .

مُخَيِّخ  
epencephalon  
( انظر : cerebellum )

بطانة عصبية  
ependyma  
الغشاء المبطن لبطينات الدماغ والقناة  
المركزية في الحبل الشوكي .

بطاني عصبي  
ependymal  
صفة لما له علاقة بالبطانة العصبية أو لما  
يتكون منها .

التهاب البطانة العصبية  
ependymitis  
إصابة البطانة العصبية بالتهاب .

سليفة البطانة العصبية  
ependymoblast  
الخلية الجنينية المكونة للبطانة العصبية .

سرطان البطانة العصبية  
ependymoblastoma  
ورم خبيث مكون من خلايا بدائية بطانية  
عصبية .

خلية البطانة العصبية  
ependymocyte  
واحدة من الخلايا المكونة للبطانة العصبية .



epiblast = ectoderm ( إكتودرم )  
( ectoderm : انظر )

epiblastic آدمى = إكتودرمى  
صفة لما يتعلق بالأديم الظاهر أو ينشأ منه .

epiblepharon ظُهار الجفن  
عيب حلقى يحدث تنية جلدية أفقية عبر  
حافة الجفن حيث يضط الأهداب إلى  
الداخل .

epibole النمو التحلقى  
( epiboly : انظر )

epiboly النمو التحلقى  
محو جزء من الحين بحيت يحيط بجزء آخر .

epibulbar فوق مقلى  
صفة لما يقع فوق مقلة العين .

فوق موقى

epicanthal = epicanthic = epicanthine  
صفة لما يتعلق بما فوق موق العين .

epicanthus غطاء الموق  
ثنية جلدية رأسية على جانبى الأنف تغطى  
المقدمين ( الموقين الإسيين ) .

ephebic شبابى  
صفة لما يتعلق بالشباب ، أو من المراهقة .

ephebogenesis اليفوع  
التغيرات الجسمية المرافقة لمرحلة المراهقة .

ephebogenetic يفوعى  
وصف لما يتعلق بمرحلة اليفوع أو المراهقة .

ephebiology علم المراهقة  
دراسة التغيرات التى تصاحب سن  
المراهقة .

Ephedra علدة ( إفيدرا )  
جنس من الأعشاب ، تستخلص مادة  
الإفيدرين من بعض أنواعه .

ephedrine إفيدرين  
عقار يستعمل منها للجهاز العصى  
السمبتاوى وهو إما أن يكون مستخلصا من  
عشب الإفيدرا وإما أن يتم تخليقه فى المعمل .

ephippium = sella turcica السرج التركى  
جزء الجمجمة الذى تستقر فيه العدة  
النخامية .

epi - = ep - فوق - على  
سابقة بمعنى فوق أو على .

epicondylus = epicondyle لقيمة

( epicondyle : انظر )

e., lateralis femoris - اللقيمة الفخذية الجانبية

e. lateralis humeri - اللقيمة العضدية الجانبية

e. medialis femoris - اللقيمة الفخذية الإنسية

e. medialis humeri - اللقيمة العضدية الإنسية

epicorneascleritis التهاب الصلبة والقرنية  
إصابة صلبة العين وقرنيته بالتهاب

epicostal فوق ضلعي  
صفة لما كان موضعه فوق ضلع .

epicranium الشَّوَاة  
صفاق فروة الرأس وعضلاتها وجلدها .

epicystotomy شق المثانة  
عملية جراحية تشق فيها المثانة فوق العانة  
لاستخراج الحصى .

epidemic ١- وباء  
مرض واسع الانتشار يصيب الجماعات  
البشرية أحيانا .

epicarcinogen فوق مُسرِّطين

عامل يزيد من أثر المواد المساعدة على  
حدوث الأورام الخبيثة .

epicardia قبل الفؤاد  
جزء المرء الذى يسبق فتحة الفؤاد .

epichorion فوق المشيمة  
جزء من البطانة الرحمية التى تضم الجنين .

epicoele = epicele فوق جوفى  
تجويف الدماغ الشوكى .

epicondylalgia وجع اللقيمات  
ألم يحس فى العضلات والأوتار المدغمة فى  
لقيمات عظم العضد .

epicondyle لقيمة  
بروز قرب طرف عظم ، وفوق لقمته .

epicondylar = epicondylar لقيمى  
صفة لما يتعلق بلقيمات العظام .

epicondylitis التهاب لقيمى  
إصابة اللقيمات بالتهاب .

بُشار  
epidermodysplasia  
نمو معيب للبشرة .

بشراني  
epidermoid  
(أ) صفة لما يشبه البشرة .  
(ب) ورم ينشأ من موضع غير جلدي  
ويتكون من خلايا تشبه خلايا  
البشرة ، كما يحدث في الجمجمة  
والدماغ والسحاء .

ورم بشراني  
epidermoidoma  
ورم في الدماغ أو السحاء ، مكون من  
خلايا أدمية ، ضمنت فيه تلك الأعضاء في أثناء  
تكوين الجهاز العصبي في الجنين .

الاحلال البشرة  
epidermolysis  
حالة تفكك تصيب البشرة مع تكون  
فقاعات .

حال البشرة  
epidermolytic  
صفة لما يتميز بإحداث انحلال البشرة

فُطار جلدي  
epidermomycosis = dermatophytosis  
( انظر : dermatophytosis )

فُطرين بَشْرَوِي  
epidermophylin  
مستخلص من مزرعة فطر بشروي  
يستخدم في علاج الفطار البشروي .

٢- وبائي  
صفة لمرض يصيب أفرادا كثيرين في أى  
مكان وفي وقت واحد .

الوبائية  
epidemicity  
الاتصاف بسرعة الانتشار وسعة التفشى  
لمرض في جماعة ما .

علم الأوبئة  
epidemiology  
دراسة العوامل المختلفة التى تحدد انتشار  
الأمراض في الجماعة البشرية .

البشرة  
epiderm = epidermis  
( انظر : epidermis )

بشروي  
epidermal  
صفة لما له علاقة بالبشرة .

ترقيع بالبشرة  
epidermatoplasty  
ترقيع جلدي بقطع من البشرة .

البشرة  
epidermis  
الطبقة السطحية من الجلد ، الخالية من  
الأوعية الدموية وهى مشتقة من الأديم الظاهر  
للجنين .

التبشر - - التأديم  
epidermization  
الاكْتِساء أو الترقيع بطبقة من البشرة .

استئصال البربخ والأسهر epididymodeferentectomy إزالة البربخ والأسهر جراحيا .	فطر بشروى Epidermophyton جنس فطرى من رتبة الموتيلىا يصيب البشرة .
بربخى أسهرى epididymodeferential صفة لما له علاقة بالبربخ والأسهر ( القناة الناقلة ) معا .	فُطار بشروى epidermophytosis عدوى فُطرية تصيب البشرة .
التهاب الخصية والبربخ epididymo - orchitis إصابة الخصية والبربخ معا بالتهاب .	تكون البشرة - التأدم epidermopoiesis تكون البشرة كما يحدث فى الأجنة أو عند الشام الجروح .
شق البربخ epididymotomy لأحداث شق جراحى فى البربخ .	منتج بشروى epidermotropic وصف لما له ميل خاص للبشرة أو له أثر معين عليها .
استئصال قنوى بربخى epididymovasectomy إزالة البربخ جراحيا مع جزء كبير من الأسهر .	بربخى epididymal وصف لما له علاقة بالبربخ .
تفميم قنوى بربخى epididymovasostomy استحداث وصلة جراحية بين البربخ والأسهر فى جزئه القاصى .	استئصال البربخ epididymectomy إزالة البربخ جراحيا .
فوق الجافية epidural وصف لما يوجد فوق الأم الجافية أو خارجها .	البربخ epididymis بنية مستطيلة الشكل تشبه الحبل ، تمتد من خلف الخصية إلى الأسهر ( القناة الناقلة ) ، وهى تنقل الحيوانات المنوية وتخزنها ، ويتم فيها نضجها .
رسامة فوق الجافية epidurography تصوير العمود الفقارى بعد حقن الفراغ فوق الجافية بمادة معتمة للأشعة السينية .	التهاب البربخ epididymitis إصابة البربخ بالتهاب .

استئصال الفلكة - استئصال لسان المزمار  
epiglottectomy

إزالة لسان المزمار جراحياً .

مزمري - فلكي  
epiglottic

صفة لما يتعلق بلسان المزمار .

التهاب الفلكة  
epiglottiditis = epiglottitis

إصابة لسان المزمار بالتهاب .

فلكة ( لسان المزمار )  
epiglottis

قطعة غضروفية مدلاة فوق فتحة الحنجرة  
وكأنها غطاء يمنع دخول الطعام إلى الحنجرة  
والرغامى في أثناء البلع .

ورم حنكي خلقي  
epignathus

ورم يصيب الجنين ينشأ من الحنك ويملاً  
فراغ الفم .

فوق قندي - فوق منسلي  
epigonal

صفة لما يوجد فوق الغدد التناسلية في  
الجنين .

فوق لامى  
epihyoid

صفة لما يوجد فوق العظم اللامى  
بالحنجرة .

فوق صفاق  
epifascial

صفة لما يوجد فوق الصفاق .

المعى المؤخر  
epigaster

جزء من الجنين ينشأ عنه المعى الغليظ .

وجع الشراسيف  
epigastralgia

ألم أعلى منتصف البطن فيما يلي الضلوع .

الشراسيف  
epigastrium

أعلى وسط البطن فيما يلي الضلوع .

قيلة شرسوفية  
epigastrocele

قيلة تبرز في المنطقة الشرسوفية .

نشوء فوق  
epigenesis

نمو كائن حي من خلية غير مميزة ، عن  
طريق التكوين المتتابع للأعضاء والأجزاء التى  
لم يكن لها وجود سابق في البويضة الملقحة ،  
في مقابل النظرية القائمة للتكوين القبلى .

نشوء فوق  
epigenetic

صفة لما له علاقة بالنشوء الفوق .

علم الوراثة التحليلي  
epigenetics

المبحث الذى يهتم بدراسة تحليل التطور .

**e., Jaksonian** - صرع « جاكسون »  
نوبات صرعية تتميز ببدء التشنجات العضلية في مجموعة من العضلات ، ثم انتشار هذه التشنجات إلى المجموعات التالية بترتيب مماثل لترتيب الخلايا العصبية لقشرة الدماغ التي تخدم عضلات الجسم المختلفة. (نسبة إلى الطبيب البريطاني هيولنجر جاكسون) [ ١٨٣٥ - ١٩١١ ] .

**e., musicogenic** - صرع موسيقى  
نوبات صرعية تحدث استجابة لمنبه موسيقى .

**e., myoclonus** - صرع رجفي  
صرع وراثي يبدأ في الطفولة ويتدهور ببطء ويتميز بنوبات من ارتجاف العضلات القريبة من الجذع مع تدهور الوظائف العقلية .

**e., nocturnal** - صرع ليلي  
نوبات صرعية تحدث أثناء النوم .

**e., petit mal** - صرع صغير  
نوبات صرعية تتميز بفقد وقتي عابر للوعي ، يصحبه رجفات عضلية ، ويميز باضطراب خاص به عند رسم كهرباء المخ .

**e., psychomotor** - صرع نفسحركي  
نوبات صرعية تتميز بدرجات مختلفة من اضطراب الوعي مع قيام المريض بأفعال تبدو إرادية إلا أنها لا تخدم غرضاً ما ويعقبها نسيان لما حدث أثناء النوم .

**epilamellar** فوق غشائي  
صقة لما يوجد فوق العشاء القاعدي في نسيج ما .

**epilation** نشف  
إزالة الشعر من جذوره .

**epilemma** غشاء عصبي داخلي  
غشاء يحيط بالألياف العصبية في داخل العصب .

**epilepsy = epilepsia** صرع  
اضطراب عصبي عابر مناوب في وظيفة الدماغ ، قد يظهر في شكل نوبات من فقد الوعي وظواهر حركية ونفسية وحسية غير عادية ، أو اضطراب في وظيفة الحمار العصبي الذاتي .

**e., major = grand mal epilepsy** - الصرع الكبير  
نوبات صرعية يفقد فيها الوعي تماماً ، ويصحها انقباضات عضلية تشمل كل الجسم .

**e., abdominal** - صرع بطني  
نوبات متكررة من آلام بطنية ناشئة عن تهيج عصبي في الدماغ .

**e., focal** - صرع بؤري  
نوبات صرعية صغيرة تشمل جانبا واحدا من الحسم أو جزءاً منه .

**epileptional** فوق عطبي  
صفة لما يحدث على سطح عطب ناتج عن إصابة ما .

**epilolia** ايلوليا ( تصلب متدرون )  
مرض خلقي يتميز بوجود أورام حلمية صغيرة على الخدين وجلد الذقن وأورام في الدماغ تسبب نوبات صرعية ، وقد يصاحبه تخلف عقلي أو ارتفاع الضغط داخل الجمجمة .

( **tuberous sclerosis** : انظر )

**epimandibular** فوق لحي  
صفة لما يوجد فوق الفك الأسفل ( اللحي ) .

**epimenorrhagia** طمث نزق غامر  
طمث مفرط ومتكرر .

**epimere** ظهر الشدفة  
الجزء الظهري من الشدفة ومنها تنشأ عضلات يغذيها الفرع الظهري من العصب الشوكي .

**epimyzium** غمد العضلة  
الكساء الليفي الذي يغلف العضلة بأكملها .

**epinephrectomy** استئصال الكظر  
= **adrenalectomy**  
( **adrenalectomy** : انظر )

**e., temporal lobe** - صرع صدغي  
( **e., psychomotor** : انظر )

**e., uncinat** - صرع شعبي  
نوبات صرعية يصحبها هلوسة شمعية وذوقية وتنشأ عن تهيج التغليفة الشعبية في أسفل الفص الصدغي .

**epileptic** ١ - صرعى  
صفة لما له علاقة بالصرع .

٢ - المصروع  
الشخص المصاب بالصرع .

**epileptiform = epileptoid** صرعاني  
( أ ) صفة لما يشبه الصرع .  
( ب ) صفة لما يسبب حدوث نوبات مباغتة .

**epileptogenic = epileptogenous** صارع  
صفة لما يسبب حدوث نوبات الصرع .

**epileptologist** نصير الصرع  
طبيب مختص في دراسة الصرع .

**epileptology** علم الصرع  
الدراسة العلمية للصرع .

**epipharyngitis** التهاب البلعوم والأنف  
إصابة البلعوم والأنف معا بالتهاب .

**epipharynx = nasopharynx** البلعوم الأنفى  
الجزء من البلعوم وراء الأنف .

**epiphenomenon** ظاهرة فوقية  
حدث إضافى أو استثنائى أو عرضى يحدث  
فى سير المرض .

**epiphora** ذراف  
فيض الدموع على الخد بسبب تضيق  
القنوات الدمعية أو انسدادها .

**epiphyses** الكراديس  
( أ ) رأس كل عظم طويل .  
( ب ) جزء من عظم يتكون فى مركز تعظم  
ثانوى عند نهايات العظام الطوال أو عند  
حافة العظام العريضة .

**epiphysiodesis** تثبيت الكراديس  
عملية جراحية لتثبيت الكراديس بعظامها  
الطويلة إذا ألم بها انفصال .

**epiphysoid** كاردوسانى  
صفة لما يشبه الكاردوسى ، ويستخدم  
المصطلح لوصف عظام الرسغين وذلك لنشأتها  
من مراكز تعظم شبيهة بالكراديس .

أدرينالين ( كظرين ) ( اينفرين )  
**epinephrine = adrenaline**  
هرمون يفرزه نخاع الكظر ( الغدة فوق  
الكلى ) .

**epineurium** غمد العصب  
السيج الضام المغلف لعصب حترى .

**epinosis** فوق المرض  
حالة نفسية أو توهم لمرض ثانوى يزداد  
للمرض الأسمى .

**epionychium = eponychium** العُراق  
( انظر : eponychium )

**epiorchium** فوق الخصية  
الطبقة الحشوية من الغشاء المغلف  
للخصية .

**epiotic** فوق الأذن  
صفة لما يوحد أعلى الأذن أو فوقها .

**epipastic** ذرور  
( أ ) صفة لما يمكن ذره على الجسم .  
( ب ) مسحوق يمكن ذره على الجسم .

**epipharyngeal = nasopharyngeal** بلعومى أنفى  
صفة لما يتعلق بالبلعوم والأنف معا .



١ - طفيلوى نباتى سطحى  
epiphytic صفة لما يتعلق بالطفيلى النباتى السطحى .

٢ - وباء نباتى  
داء يتشر بين النباتات بشكل وبائى .

فوق الحنون  
epipial صفة لما يوجد فوق الأم الحنون .

فوق جنبى  
epipleural صفة لما يوجد فوق غشاء الجنبه .

فوق ثرى  
epiplo - سابقة تدل على ما يتعلق بغشاء الثرب

قيلة ثرية  
epiplocele قيلة تحتوى على جزء من الثرب .

استئصال الثرب  
epiploectomy عملية جراحية يستأصل فيها الثرب .

قيلة معوية ثرية  
epiploenterocele قيلة تحتوى على جزء من الأمعاء والثرب

ثربرى  
epiploic صفة لما يتعلق بالثرب .

حل الكردوس  
epiphysiolysis فصل الكردوس من عظمه خصوصا عند الإشارة إلى الكردوس الأعلى لعظم الفخذ .

مقياس الكردوس  
epiphysiometer آلة تستخدم لقياس أبعاد الكردوس ، وتستخدم فى تشخيص مرض الكساح .

١ - وصب الصنوبرى  
epiphyslopathy كل مرض يصيب الجسم الصوبرى .  
٢ - وصب الكردوس .  
كل مرض يصيب كردوس عظم ما .

كردوس  
epiphysis نهاية عظم طويل ( جَذَل ) ، وهى عادة أعرض من الجَذَل ، وتتكون من مادة غضروفية يفصلها عن الجذل قرص غضروفى .

-كردوس منزلق  
e., slipped كردوس منتقل عن موضعه .

التهاب الكردوس  
epiphysitis إصابة الكردوس بالتهاب .

طفيل نباتى سطحى  
epiphyte نبات متطفل على نبات آخر أو على سطح جسم إنسان أو حيوان .

**epipyramis** فوق الهرمى = فوق المثلى  
عظم صغير زائد على عظام الرسغ يوجد  
أحيانا بين المثلى والهلالي والكلايى والكبير .

**episclera** فوق الصلبة  
النسيج الضام المكون للسطح الخارجى من  
الصلبة .

**episcleritis** التهاب فوق الصلبة  
إصابة فوق الصلبة بالتهاب .

**episio -** فَرْجِيّ  
سابقة تعنى العلاقة بالفرج .

**episioclesia** إغلاق الفرج  
إغلاق الفرج بعملية جراحية .

**episioperineoplasty** تقويم عجانى فرجى  
إصلاح تقويمى للفرج والعجان .

**episioperineorrhaphy** رفسو الفرج والعجان  
عملية يخطأ فيها الفرج والعجان لدعم  
رحم متدل .

**episoplasty** تقويم الفرج  
إصلاح الفرج جراحيا .

**epiploitis** التهاب الثرب  
إصابة الثرب بالتهاب .

**epiploerocele** قيلة وركية تربية  
قيلة فى منطقة الورك تحتوى على جزء من  
الثرب .

**epiplocephalocele** قيلة سُريّة ثربية  
قيلة فى السرة تحتوى على جزء من الثرب .

**epiploon** الشرب  
( انظر : omentum )

**e., great** الثرب الأعظم

**e., lesser** الثرب الأصغر

**epiploexy** تثبيت الثرب  
عملية حراحية لتثبيت الثرب فى غيره من  
الأنسجة كالقلب .  
( انظر : omentopexy )

**epiploplasty** تقويم بالثرب  
استعمال الثرب لتغطية أسطح الأعضاء  
المعرضة فى أثناء العمليات الجراحية .

**epiploorrhaphy** رفسو الثرب  
خياطة الشرب .

**epiploscheocele** فتق صفنى ثرى  
فتق فى الصفن يحتوى على جزء من الثرب .

**epispinal** فوق شوكة  
صفة لما يوجد فوق الحبل الشوكي  
أو العمود الفقري .

**episplenitis** طحال محفّظي  
التهاب محفظة الطحال .

**epistakis** رُغاف  
نزف من الأنف .

**episternal** فوق قَصَى  
صفة لما يوجد فوق عظم القص .

**episternum** فوق القص  
عظم يوجد في الزواحف ، ويمثله في  
الإنسان جزء من عظم قبضة القص .

**episthotonos** تقلص كُرَازي  
( انظر : emprosthotonos )

**epitarsus** الظفيرة الحلقية  
تشوه خلقي في العين يأخذ شكل ثنية من  
الملتحمة تمتد فيها بين قبو الجفن إلى قرب حافة  
الجفن .

**epitendineum** غمد الوتر  
طبقة ليفية تغطي أوتار العضلات .

**episiorrhaphy** رفو الفرج  
( أ ) خياطة شفري الفرج الكبيرين .  
( ب ) خياطة عجان مهتك .

**episiostenosis** ضيق الفرج  
تضيُّق في فتحة الفرج .

**episiotomy** شق العجان  
عملية جراحية يشق فيها العجان والفرج  
لتسهيل الولادة .

**epispadias** مبال ميزابي  
غياب الجدار العلوي للمبال ( سقف  
المبال ) خلقة ، ويحدث بدرجات متفاوتة في  
الجنسين ، وإن كان أكثر شيوعاً في الذكور ،  
وفيه تكون فتحة المبال في أى مكان على ظهر  
القضيب ، وتبدو كشق أو ميزاب بلا سقف .

**e., balanic** مبال ميزابي حشفي  
نوع غير كامل من أنواع المبال الميزابي يفتح  
فيه المبال وراء الحشفة وفوقها .

**e., penopubic** مبال ميزابي عالي قضيبى  
نوع من أنواع المبال الميزابي الكامل حيث  
يوجد الإحليل بين الحشفة والرباط المعلق  
للقضيب .

**epithelioceptor** مستقبل طلائى  
جزء من خلية غدية يستقبل التنبهات  
العصبية .

**epitheliochorial** مشيمى طلائى  
صفة لنوع من المشيمة يتقابل فيه النسيج  
المشيمى مع الغشاء الطلائى للرحم دون أن  
يقتحمه .

**epithelofibril** ليفة طلائية .  
ليفة تمتد فى خلال المادة الحية فى الخلايا  
الطلائية .

**epitheliogenetic** موافر طلائى  
صفة لما يؤدى إلى تكوين الخلايا الطلائية  
بوفرة .

**epitheliogenic** مولّد طلائى  
صفة لما له ميل لتكوين النسيج الطلائى .

**epithelioglandular** غدى طلائى  
صفة لما يتعلق بالخلايا الطلائية فى الغدد .

**epithelioid** طلاءالى  
صفة لما يشبه الأغشية الطلائية .

**epitheliolysis** انحلال الطلائية  
هدم الخلايا الطلائية .

**epitenon** فوق وتر  
النسيج الضام المغطى لوتر العضلة فى داخل  
غمد الوتر .

**epithalamic** فوق مهادى  
صفة لما يوجد فوق المهاد البصرى .

**epithalamus** فوق المهاد  
جزء من الدماغ يعلو الجزء الخلفى من المهاد  
البصرى ويشمل الجسم الصنوبرى والعُتَنان  
والمثلث العناني وغيرها .

**epithelial** طلائى  
صفة لما يتعلق بالخلايا الطلائية أو يتكون  
منها .

**epithelialization** التطلى  
الالتئام عن طريق نمو الخلايا الطلائية فوق  
السطح المعرى .

**epithelialize, to** يطلّى  
يغطى بخلايا طلائية .

**epithelitis** التهاب طلائى  
إصابة الأنسجة الطلائية بالتهاب .

**epithelioblastoma** غرن طلائى أرومى  
ورم خبيث ينشأ من سليفة الخلايا  
الطلائية .

epitheliotropic

متيح طلائي

وصف لما له ميل إلى الخلايا الطلائية .

epithelium

طلائية - ظهارة

ما يكسو الأسطح الداخلية والخارجية لأعضاء الجسم بما في ذلك الأوعية الدموية . وللطلائية أنواع تختلف على أساس الطبقات العميقة والسطحية منها ، مثل الطلائية المصفقة ، والمهدبة ، والعمودية ، والمكعبية ، والصبغية ، وغيرها .

epithelization

التطلى - التظهر

( epithelialization : انظر )

epithelize, to

يتطلى - يظهر

( epithelialize, to : انظر )

epithesis

١ - تقويم

الإصلاح الجراحي للأطراف المعوجة .

٢ - جبيرة أو حطيطة .

epitonic

مفرط التوهير

صفة لما يكون متوترًا أكثر من المعتاد .

epitrochlea

القُبَيْح - البَكْيرة

اللقمة الإسيية لعظم العضد .

epitheliolytic

حال الطلائية

صفة لما يسبب انحلال الطلائية أو يتعلق

به .

epithelioma

سرطان طلائي

ورم خبيث ينشأ من الخلايا الطلائية .

epitheliomatosis

التسرطن

حالة التعرض للسرطان أو الإصابة به .

epitheliomatous

سرطاني

صفة لما يتعلق بالسرطان .

epitheliomuscular

سرطاني عضلي

صفة للورم المكون من خلايا طلائية

| وأخرى عضلية .

epitheliosis

١ - تزايد طلائية الملتحمة

زيادة كبيرة في الخلايا الطلائية للملتحمة .

٢ - مرض بوريل

مرض ناشئ عن فيروس مثل الجدري .

٣ - تقشر الملتحمة

مرض يصيب العين ، يشبه الرمذ الحبيبي .

epitheliotoxin

سم طلائي

سم ينتج من الخلية يؤدي إلى إتلاف الخلايا

الطلائية .

**eponym** المنسوب  
اسم أو جملة تحتوى على اسم شخص ،  
وتدل على مرض أو علامة . أو ما إلى ذلك .

**eponymic = eponymous** نسبة  
صفة لما يسمى من الأشياء نسبة إلى  
شخص .

**epoophorectomy** استئصال فوق مبيضى  
إزالة الأنسجة الجنينية التى تعلو المبيض  
جراحيا .

**epoophoron** فوق المبيض  
أنسجة جنينية أثرية لها ارتباط بالمبيض .

**epulis** ورم لثوى  
مصطلح عام يدل على كل ورم ينشأ فى  
اللثة .

**epulofibroma** ورم ليفى لثوى  
ورم ليفى ينشأ فى اللثة .

**epuloid** لثوائى  
صفة لما يشبه أورام اللثة .

**epulosis** تندب  
إصابة الأنسجة المختلفة بالتليف .

**epulotic** مُندب  
صفة لما يحدث بدوبا أو يساعد على  
حدوثها .

**epituberculosis** دَرَن فوقى  
نوع من الدرن الأولى و الأطفال يتميز  
بأعراض طفيفة بالرغم من وجود تصلدات  
كبيرة بالرئة وينجم عن ضغط العقد اللمفاوية  
المتضخمة على الشعب الهوائية .

**epiturbinate** فوق القَرَيْن  
النسيج الرخو المغطى لقرين الأنف .

التهاب الزائدة الدودية

**epityphlitis = appendicitis**  
إصابة الزائدة الدودية بالتهاب .

الزائدة الدودية

**epityphlon = the vermiform appendix**  
( انظر : appendix )

**epizoon** طفيل خارجى  
طفيلي حيوانى يعيش على السطح الخارجى  
لجسم العائل .

**epizootic** وباء حيوانى - ( الشَّيْطَة )  
مرض سريع الانتشار يصيب الكثير من  
الحيوانات فى وقت واحد .

**eponychium** فوق الظفر ( العِرَاق )  
شريط ضيق من البشرة يمتد من جدار الظفر  
إلى سطحه .

equivalence

تكافؤ

حالة تساوى القيمة ، وتستخدم في علم  
المناعة للدلالة على النسبة بين تركيز المستضد  
والصد ، التى يحدث عندها أقصى اتحاد  
بينهما .

equivalent

مكافئ

ما له نفس القيمة ، بحيث يتعادل مع شيء  
آخر أو يتوازن معه في الفعل .

e., epileptic

— مكافئ صرعى

اضطراب ذهني أو جسدي يحل محل نوبة  
صرعية .

e., protein

— المكافئ البروتيني

ما يحتويه الطعام من بروتينات مضافا إليه  
المحتويات غير البروتينية التي يمكن أن تتحول إلى  
بروتينات داخل الجسم .

e., psychic

— المكافئ النفسي

نوبات صرعية نفسية .

erasion

محو

إزالة عن طريق الكشط أو الكحت .

e., of a joint

— كشط المفصل

عملية جراحية تكشط فيها الأنسجة المبطنة  
للمفصل .

equator

خط الاستواء

خط وهمي يحيط بكرة ما ، بحيث يتوسط  
المسافة بين قطبيها .

e. bulbi oculi

— خط استواء المقلة

الخط الوهمي الذي يحيط بالمقلة ويتوسط  
المسافة بين القطب الأمامي والقطب الخلفي لها  
بحيث يقسمها إلى نصف أمامي وآخر خلفي

e. of cell

— خط استواء الخلية

حد مستوى الانفصال في الخلية في أثناء  
انقسامها .

equatorial

استوائي

صفة لما يتعلق بخط الاستواء .

equilibrium

توازن

حالة تتكافأ فيها القوى المضادة لتحديد  
الوضع .

e., acid base

— توازن حمضي قاعدي

( balance, acid - base

: انظر )

equinovarus

فَقْد فَحِجَى

تشوه خلقي للقدم تلتوى فيه إلى الداخل مع  
تقوس عظامها .

١ - هوس العمل  
ergasiomania  
رغبة مرضية فى العمل المستمر .

٢ - هوس الجراحة  
تحمس زائد لإجراء عمليات جراحية .

١ - رهاب العمل  
ergasiophobia  
تجنب مرضى للعمل .

٢ - رهاب الجراحة  
خوف مرضى من إجراء الجراحات .

وهن إرهاقى  
ergasthenia  
حالة من الفقد الشديد للقوى ، نتيجة الإفراط فى العمل .

حوى الطاقة  
ergastic  
وصف لمادة تحتزن طاقة قابلة للانطلاق مثل النشا والدهن .

رسامة عمل القلب  
ergocardiography  
تسجيل القوى الكهربائية المحركة للقلب من لحظة إلى أخرى فى أثناء أداء الشحوص نشاطا عضليا .

مرسام القوى العضلية  
ergodynamograph  
جهاز يسجل القوى ( الشغل ) التى تبذلها العضلات فى أثناء انقباضاتها .

قابل للانتصاب  
erectile  
صفة لما يمكن أن يزداد حجما وصلابة نتيجة امتلاء أنسجته بالدم وغير ذلك .

انتصاب  
erection  
حالة اكتساب قدر من الصلابة والارتفاع كما يحدث فى الأنسجة القابلة للانتصاب عندما تتلىء بالدم .

ناصب  
erector  
كل ما يدفع إلى الانتصاب ، مثل العضلات التى تحمل جزءاً ما أو ترفعه .

رهاب الوحدة  
eremophobia  
خوف مرضى من الوحدة .

إربسين  
erepsin  
مجموعة من الإنزيمات التى تهضم المواد البروتينية فى الأمعاء الدقيقة لتحوّلها إلى أحماض أمينية .

رهاف  
erethism  
فرط التأثر والحساسية للمنبهات فى أعضاء الجسم ، وخصوصا بالنسبة للأعضاء الجنسية .

١ - مُرْهَف  
erethistic  
صفة لما يتميز بفرط الحساسية .

٢ - مُرْهَف  
صفة لما يسبب فرط الحساسية .



**ergot** إرجوت  
طور من فطر يحتوى على مواد قلوانية  
تستعمل فى علاج أمراض الرحم وصداع  
الشقيقة .

**ergotherapy** طباب فيزيقى  
علاج الأمراض باستعمال الأساليب  
الفيزيائية .

**ergotism** الإرجوتية  
تسم مرضى بالإرجوت سواء فى أثناء  
العلاج أو عن طريق تناوله فى الغذاء .

**erogenous ( eretogenic )** مشبِّق  
صفة لما يثير مشاعر جنسية .

**erosion** تآكل  
نوع من التقرح السطحي يصيب الطبقة  
الخارجية من الجلد ويلثم بغير ندبات . .  
وفى طب الأسنان : فقد مادة السن بسبب  
تفاعل كيميائى لا يشمل عمل البكتريا .

**e., cervical** - تآكل عنقى رجمى  
اختفاء الطبقة الطلائية الحرشفية التى تغطى  
الجزء المهبلى من عنق الرحم بحيث يحل محلها  
نسيج طلائى عمودى .

**e., dental** - تآكل سننى  
تفتت مادة السن على الأسطح التى  
لا تتحات بالمضغ .

**ergoesthesiograph** مرسام الردود العضلية  
جهاز لتسجيل ردود الفعل العضلية لمختلف  
المنبهات تسجيلاً تخطيطياً .

**ergogenic** مولّد العمل  
صفة لما يزيد قدرة العمل المبذول .

**ergomania** مجنون بالعمل  
صفة لمن تتابه رغبة مرضية فى العمل  
المتواصل .

**ergometer** مقياس القوة  
( dynamometer : انظر )

**e., bicycle** - دراجة قياس القوة  
جهاز على هيئة دراجة لقياس آثار التمارين  
الحركية من الناحية العضلية والأىصية  
والتنفسية .

**ergonomics** علم الطاقات البشرية  
العلم الذى يدرس القواعد المنظمة  
لاستخدام الإنسان لطاقاته الفسيولوجية  
والنفسية والميكانيكية .

**ergoplasm** شبكة الطاقة الحيوية ( إرجوبلازم )  
شبكة من مادة حية تحتوى على حبيبات  
توجد على الخصوص فى خلايا الغدد وغيرها .

e., muscle - الشبكية العضلية

رغبة جنسية تثار عن طريق الجهود العضلى .

e., oral - الشبكية الفمية

تثبيت الرغبة الجنسية عند المرحلة الفمية من مراحل النمو الجنسى فى نظرية التحليل النفسى .

erotogenesis إشباق

إثارة المشاعر الجنسية .

erotogenic مُشَبِّق

صفة لما يثير الرغبات الجنسية .

erotology مبحث الشبق

دراسة ما يتعلق بالشبق .

erotomania هوس الشبق

( erotomania : انظر )

erotopathy خلل جنسى

اضطراب فى الدوافع الجنسية .

erotosexual جنسى شبقى

صفة لما يتعلق بالناحية الجنسية .

erratic ضال

صفة لمن هو خارج عن المألوف وعن المدى المقبول للتفكير والسلوك .

erosive ١ - تآكلى

صفة لما يؤدى إلى التآكل أو يتصف به .

٢ - عامل تآكل

كل عامل يؤدى إلى التآكل

erotic شبقى

صفة لما يتعلق بالرغبة الجنسية والنشوة .

eroticism الشبكية

حالة تثار فيها الرغبة الجنسية ثورة مفرطة .

eroticize, to = erotize, to يشَبِّق

يثير الرغبة الجنسية بإفراط .

eroticomania = erotomania هوس الشبق

إسراف مرضى فى الرغبة الجنسية ، وانشغال دائم بها .

erotism الشبكية

( eroticism : انظر )

e., anal - الشبكية الشرجية

تثبيت الرغبة الجنسية عند المرحلة الشرجية ، وهو أحد مفاهيم مدرسة التحليل النفسى .

—طفح زاحف e., creeping

التهاب جلدي ينشأ عن تسلل بعض اليرقانات في طبقة الجلد العميقة .

—طفح عقارى e., drug

طفح ينشأ عن تناول عقار ما .

—طفح مبقع e., macular

طفح في شكل نقط محتقنة أو نزوية .

—بزوغ سلبى e., passive

طول ظاهرى للأسنان بسبب انحسار اللثة .

—طفح حَبَرى e., petechial

طفح تكون من تجمعات دموية دقيقة في الجلد .

—طفح شَكِلُ e., polymorphous

طفح يتميز بوجود مراحل مختلفة الأشكال والألوان .

—إبزاغ جراحى e., surgical

تعرية جراحية لسن ظهرت ظهوراً جزئياً .

العُفرة erysipelas

مرض معدٍ يصيب الجلد وما تحته من أنسجة ، ويسببه مكورسبحى ، ويتميز باحمرار وتورم في المنطقة المصابة وتصحبه أعراض عامة .

زاكم errhine

صفة لما يريد إفرازات الأنف .

عيب error

نقص في التركيب أو الوظيفة .

تجشؤ eructatio = eructation

اندفاع الهواء من المعدة إلى الحلقوم .

تجشؤ eructation

( eructatio : انظر )

—تجشؤ عصبى e., nervous

عصاب معدى يتميز بابتلاع الهواء ثم تجشئه .

١ - طفح eruption

إصابة مرضية منتشرة على الجلد تتميز باحمراره أو ظهور نتوءات عليه .

٢ - لزوغ

بدء ظهور شيء ما مثل بزوغ الأسنان .

—طفح فقاعى e., bullous

طفح يتميز بوجود فقاعيع كبيرة .

—بزوغ مستمر e., continuous

استمرار نمو الأسنان بما يتجاوز الحد الطبيعى .

**e. nodosum** احمرار عقدي  
التهاب جلدي حاد يتميز بوحود عقد  
احمرء مضيئة تظهر تحت البشرة فوق قصة  
الساق ونادرا ما تظهر على الذراعين والوجه .

**erythematous** احمرارى  
صفة لما يتميز بالاحمرار .

**erythemogenic** مولّد الاحمرار  
وصف لما يسبب الاحمرار .

احمرار وجمعى

**erythralgia = erythromelalgia**  
مرض يصيب الأطراف وبخاصة القدمين ،  
ويتميز بنوبات من اتساع الأوعية الدموية مع  
ألم حارق وارتفاع فى درجة حرارة الجلد مع  
احمراره .

**erythralgia** احمرار وجمعى  
( **erythralgia** : انظر )

**erythrasma** المذح  
التهاب جلدي بكتيرى مزمن يصيب ثنايا  
الجلد فيتغير لونها إلى الأحمر أو البنى ويختص  
بإصابة داخل الفخذين والصفن والإبط ،  
وما بين أصابع القدم .

**erythremia** سرطان الحمر  
زيادة مفرطة فى عدد كريات الدم الحمراء  
يصحبها تضخم فى الطحال وزيادة فى الكريات  
البيضاء وصفائح الدم .

**e., surgical** -الحمرة الجراحية  
حمرة تحدث بعد العمليات الجراحية .

**erysipeloid** الأحمرايية  
التهاب جلدي أو خلوى يبدأ فى جرح  
ويبقى فى موضعه ، ويندر أن ينتشر أو يسبب  
تسمماً دموياً .

**erythma** احمرار  
اكتساب الجلد للون الأحمر نتيجة احتقان  
الشعيرات الدموية ، وينشأ عن أسباب عدة .

**e. abigne** -احمرار استدفائى  
احمرار الجلد نتيجة التعرض لحرارة  
إشعاعية .

**e. iris** -احمرار حلقي  
نوع من احمرار الجلد يأخذ شكل الحلقات  
المتمركزة .

**e. marginatum = e. marginale** -احمرار حافى  
نوع من الاحمرار يأخذ شكل أقراص بارزة  
الحافات .

**e. multiforme** -احمرار شكلي  
متلازمة تتميز بطفح متعدد الأشكال ،  
تجمع بين الاحمرار والشرى والنفط والخبز ،  
تظهر فجأة على جانبي الجسم وتصيب الوجه  
والرقبة والساعدين والساقين وظاهر القدمين  
واليدنين .

erythroclasis تحطيم الحمر  
تكسير الكريات الحمر أو تفتيتها .

erythroclastic تحطم الحمر  
صفة لما يسبب تحطيم الكريات الحمر .

erythrocyanosis زُرّاق احمرارى  
تلون مرقش في الساقين والفخذين بلون  
أحمر مزرق يرى عادة في البنات والسيدات ،  
ويسود في الشتاء .

كروية حمراء  
erythrocyte = red blood cell ( corpuscle )  
خلية دموية في شكل قرص مقعر الوجهين  
لا نواة لها عند اكتمال نموها وتحتوى على  
الهيموجلوبين الذى يحمل الاكسجين إلى  
الأنسجة .

erythrocythemia كثرة الحمر  
ازدياد في عدد كريات الدم الحمر كما في  
تكرية الحمر . ( erythrocytosis )  
واحمرار الدم ( polycythemia ) .

erythrocytic كروى أحمر  
صفة لما ينسب إلى الكرية الحمراء .

erythrocytoblast سليفة الحمر  
( erythroblast : انظر )

erythrocytolysis انحلال الحمر  
ذوبان الكريات الحمر وانطلاق  
الهيموجلوبين .

erythremomelalgia وجع الأطراف الاحمرارى  
( erythromelalgia : انظر )

erythrism الأحمرية  
حالة يكون فيها شعر الرأس واللحية أحمر  
وكذلك لون البشرة .

erythroblast سليفة الحمر  
خلية دم حمراء ذات نواة أو غير كاملة  
النمو .

erythroblastemia سلفية الحمر  
كثرة وجود سلفيات الحمر في الدم .

erythroblastic سلفى أحمر  
وصف لما يتعلق بسلفيات الحمر .

erythroblastoma ورم سلفيات الحمر  
تجمع سلفيات الحمر فيما يشبه الورم .

erythroblastosis سلفية الحمر  
( erythroblastemia : انظر )

e. fetalis - سليفة الحمر الجنينية  
أنيميا تحللية في الحمل أو الوليد تنشأ عن  
جسم مضاد ( ضد ) من الأم فينقذ من خلال  
المشيمة نتيجة للتنافر بين فصيلة الدم في الأم  
ونسلاها .

**erythrodontia** كهبة الأسنان  
تغير لون الأسنان إلى اللون البنى المحمر .

**erythrogen** إريثروجين  
مادة دهنية متبلورة توجد في الصفراء في أثناء المرض .

**erythrogenesis** تكون الخُمر  
تولد كريات الدم المحمر .

**e. imperfecta** - تكون المحمر المعيب  
صغر حجم كريات الدم نتيجة لفقر دم خلقي .

**erythrogenic** ١ - مولّد المحمر  
صفة لما يساعد على تكون كريات الدم الحمراء .

٢ - مُحمّر  
صفة لما يسبب الاحمرار أو الإحساس باللون الأحمر .

سليفة المحمر الضخام  
**erythrogone = promegaloblast**  
أول مراحل تكوين كريات الدم الحمراء الناقصة النمو الناتجة عن نقص فيتامين ب<sub>١٢</sub> وحمض الفوليك .

**erythroid** أحمراني  
(أ) صفة لما له لون محمر .  
(ب) صفة لما يتعلق بمراحل نمو الكريات المحمر .

**erythrocytometer** مقياس المحمر  
نبيطة لقياس الكريات المحمر أو عدّها .

**erythrocytometry** قياس المحمر  
عد المحمر أو قياسها .

**erythrocytopenia** قلة المحمر  
( انظر : erythropenia )

**erythrocytrophagy** نَقْم المحمر  
التهام الكريات المحمر بواسطة خلايا أخرى ، مثل خلايا النسيج الشبكي البطاني .

**erythrocytopoiesis** تكون المحمر  
( انظر : erythropoiesis )

**erythrocytosis** تكثرية المحمر  
زيادة في الكتلة الكلية للكريات المحمر نتيجة للخلل عام لا علاقة له أصلاً بتخليق كريات الدم ويحدث استجابة لمثير ثانوي معين وذلك بخلاف ما يحدث في احمرار الدم ( polycythemia ) حيث الخلل أولى .

**erythrocyturia = hematuria** بيلة دموية  
وجود دم في البول .

**erythroderma = erythrodermia** احمرار الجلد  
حمرة مرضية في الجلد تغطي عادة مناطق واسعة ، وتعتبر إحدى مراحل التهاب الجلدى التقشري .

**erythromania**

الاحمرار النفسى

حالة نفسية يصحبها احمرار زائد في الوجه  
لا يمكن التحكم فيه .

**erythromelalgia**

وجع الأطراف الاحمرارى

مرض يصيب أطراف الجسم خصوصاً  
القدمين والكفين تتسع فيه الشرايين في شكل  
نوبات متكررة مصحوبة بألم حارق وارتفاع  
في درجة حرارة الجلد .

**erythrometer**

١ - مقياس الحمرة

جهاز لقياس درجات اللون الأحمر المختلفة .

٢ - مقياس الحمر

جهاز لعد كرات الدم الحمراء .

**erythrometry**

١ - قياس الحمرة

تحديد درجة الاحمرار .

٢ - قياس الحمر

عد كرات الدم الحمراء .

**erythron**

الحمرون

كرات الدم الحمراء الموجودة في الدورة  
الدموية وسلائفها وكل العناصر المعنية  
بإنتاجها .

**erythroneocytosis**

ابتسار الحمر

وجود كريات حمراء ناقصة النمو في الدورة  
الدموية .

**erythrokeratodermia**

احمرار الجلد الثفنى

إصابة الجلد باحمرار وصلابة .

**erythrokinetics**

حركية الحمر

الدراسة الكمية الحيوية لتكوين الكريات  
الحمر وانحلالها .

**erythroleukaemia**

سرطان الدم الأحمر

نوع من أمراض الدم يتميز بتكاثر سلائف  
الحمر وحلايا تكوين الدم الأولية ووجود هذه  
الخلايا في الدورة الدموية .

اليرقان الخبيث للوليد

**erythroleukoblastosis**

( انظر : icterus gravis neonatorum )

**erythroleukosis**

تكاثر الحمر

( أ ) حالة مرضية تتزايد فيها أعداد  
سلائف الحمر .

( ب ) حالة تصحب الملاريا وتأخذ فيها  
الكرات الحمراء لوناً نحاسياً .

تكاثر سلائف كريات الدم

**erythroleukothrombocythemia**

مرض يتميز بزيادة سلائف الكريات  
الحمراء والبيضاء وصفائح الدم .

**erythrolysis**

انحلال الحمر

تكسر خلايا الدم الحمراء .

erythrophobia ١ - رهاب حمرة الخجل

خوف مرضى من الاحمرار خجلا .

٢ - رهاب الحمرة

خوف مرضى من اللون الأحمر .

erythrophobic رافض الاحمرار

صفة لما لا يتقبل الاصطباغ باللون الأحمر .

erythroplasia تحمر الغشاء المخاطى

حالة مرضية يصاب فيها الغشاء المخاطى بطفح حلمى أحمر .

erythropoiesis تكون الحمر

العملية الحيوية التى تشمل المراحل المختلفة لتكوين كرات الدم الحمراء .

erythropoietic مكون الحمر

صفة لما يكون كرات الدم الحمراء أو تتعلق بتكونها .

erythropoietin إريثروبويتين

هرمون تفرزه الكليتان والكبد ، يعمل على تنبيه نخاع العظام لتكوين كريات الدم الحمراء .

erythroprosopalgia تحمر الوجه المؤلم

اضطراب عصى يصاب فيه الوجه بالاحمرار والألم .

erythronoclastic حال الحمرون

صفة لما يسبب انحلال مجموعة خلايا الدم الحمراء .

erythrophagocytosis طفيل حمراوى

طفيل يعيش على الكريات الحمراء .

erythropenia = erythrocytopenia

قله عدد الخلايا الحمراء .

erythrophage لاقفة الحمر

خلية تلتهم الكريات الحمراء وأصباغ الدم .

erythrophagia لقف الحمر

( انظر : erythrophage )

erythrophagocytosis لقم الحمر

( انظر : erythrocytophage )

لاقف الحمر

erythrophagous = erythrocytaphagous

صفة للخلايا التى تبتلع الكريات الحمراء .

أليف الاحمرار

erythrophil = erythrophilous

صفة للخلية أو العنصر الذى يتقبل الاصطباغ باللون الأحمر .



**erythrouria** البيلة الحمراء  
اصطباغ البول باللون الأحمر .

**escape** إفلات

**e., nodal** - إفلات عقدي  
نبضة زائدة نابعة من العقدة الأذينية البطينية .

**e., vagal** - إفلات الحائر  
اختفاء الأثر التنظيمي للناقلات الكيميائية  
العصبية على ضغط الدم .

**e., ventricular** - إفلات بطيني  
نبضة زائدة تنبع من مركز تنبيه في جدار  
البطين .

**eschar** قشارة - سلخة  
الجلد المحروق بتأثير مادة كيميائية كاوية .

**escharotic** سالخ  
صفة لما يحدث السلخ خاصة المواد  
الكيميائية .

**Escherichia** إشريكية  
جس من الميكروبات العسوية لا تصطبغ  
بصبغة جرام

**erythropsia** إبصار أحمر  
عيب في الإبصار تبدو فيه الأشياء مصبوغة  
باللون الأحمر .

**erythropsin = rhodopsin** أحمر الإبصار  
الصبغ الموحد في عصيات شبكية العين .

**erythropyknosis** تكمش الحمر  
انكماش خلايا الدم الحمراء بحيث تصبح  
أكثر كثافة .

**erythrorrhexis** تمزق الحمر  
إصابة الكريات الحمراء بالانفجار .

**erythro sedimentation** ترسب الحمر  
انفصال الكريات الحمراء من البلازما بتأثير  
الجاذبية الأرضية أو الطرد المركزي .

**erythrosis** الاحمرارية  
( أ ) اصطباغ الجلد أو الغشاء المخاطي  
باللون الأحمر أو القرمزي في حالة  
سرطانية الكريات الحمراء .  
( ب ) تكاثر الأنسجة المولدة لكريات  
الدم .

**erythro stasis** ركود الحمر  
توقف حركة الكريات الحمراء في الشعيرات  
الدموية كما يحدث في فقر الدم .

**esophagectasis** توسع المريء  
( انظر : **esophagectasis** )

**esophagectomy** استئصال المريء  
عملية جراحية يستأصل فيها كل المريء أو جزء منه .

تقلص المريء = تقلص الفؤاد  
**esophagism = esophogospasm**  
= **cardiospasm**

إصابة الجزء الأسفل من المريء بالتقلص .

**esophagismus** تقلص المريء  
( انظر : **esophagospasm** )

**esophagitis** التهاب المريء  
إصابة المريء بالتهاب .

**e., peptic** - التهاب مريئى هضمى  
التهاب المريء نتيجة ارتجاع الحمض المعدى من المعدة إليه .

**e., reflux** - التهاب مريئى ارتجاعى  
( انظر : **e., peptic** )

**esophagobronchial** شعبى مريئى  
صفة لما يتعلق بالمريء والشعب الهوائية معا ، أو لما يتصل بهم .

**Escherichia coli** الإشريكية القولونية  
الميكروبات المكونة للجزء الأساسى من بيئة الأمعاء فى الإنسان والحيوان .

**eschrolalia = coprolalia** الفُحش  
النطق بالفاحش من الكلام خاصة ما يتعلق بالبراز .

**esepate** عديم الحاجز  
صفة لما ليس له حاجز .

**esoethmoiditis** التهاب جيبي منخلى  
إصابة الجيب المنخلى بالتهاب .

**esogastritis** التهاب معدى داخلى  
التهاب الغشاء المخاطى للمعدة .

**esophagalgia** وجع المريء  
ألم يحس فى داخل الصدر ويشبه ألم الدبحة الصدرية .

**esophageal** مريئى  
صفة لما يتعلق بالمريء .

**esophagectasia = esophagectasis** توسع المريء  
زيادة مرضية فى سعة المريء .

esophagojejunostomy تفميم المريء والصائم  
توصيل المريء بالصائم جراحياً .

esophagology مبحث أمراض المريء  
الفرع الطبى الذى يدرس أمراض المريء  
وعلاجها .

قطع عضل المريء  
esophagomyotomy = cardiomyotomy  
شق عضل المريء ، عادة فى جزئه السفلى .

esophagoplasty تقويم المريء  
جراحة تكميلية للمريء .

esophagoscope منظار المريء  
منظار لفحص تجويف المريء .

esophagoscopy تنظير المريء  
فحص المريء بالمنظار .

esophagospasm = esophagism تقلص المريء  
( انظر : esophagism )

esophagostenosis تضيق المريء  
إصابة المريء بتضيق أو تضيق نتيجة التهاب  
أو تقرح أو ورم أو غير ذلك .

esophagostomy تفميم المريء  
استحداث فتحة فى المريء

esophagotomy شق المريء

قطع عضل المريء والفؤاد

esophagocardiomyotomy = cardiomyotomy  
عملية جراحية تقطع فيها الطبقات العضلية  
بالمريء وفؤاد المعدة لعلاج تضيق المريء .

esophagocele قيلة مريئية  
تمدد غير سوى فى المريء .

esophagodynia وجع المريء  
ألم فى المريء .

esophagogastrrectomy استئصال المريء والمعدة  
عملية جراحية تستأصل فيها المعدة والجزء  
السفلى من المريء .

esophagogastric مريئى معدى  
صفة لما كانت له علاقة بالمريء والمعدة .

تقويم المريء والمعدة  
esophagogastroplasty = cardioplasty  
تكميل جراحى للمريء والمعدة .

esophagogastroscopy تنظير المريء والمعدة  
فحص المريء والمعدة بالمنظار .

esophagogram صورة المريء  
صورة للمريء بالأشعة السينية .

esophagography رسامة المريء  
تصوير المريء بالأشعة السينية .

سرعة الترسب  
E.S.R ( erythrocyte sedimentation rate )  
فحص معملى تحدد فيه سرعة ترسب  
الكريات الحمراء .

١ - جوهرة  
essence  
ما قام بنفسه ويكون سبباً لخواص الجنس .  
٢ - روح  
الجزء الطيار من المادة بعد تقطيرها مثل  
روح النعناع .

جوهري  
essential  
صفة لما يكون الجزء الأساسى أو الضرورى  
فى شىء ما ، الأمر الذى يعطى هذا الشىء  
خصائصه الضرورية والمميزة .

العلاج بالصدمة الكهربائية  
E.S.T = ( electroshock therapy )  
طريقة لعلاج الأمراض العقلية باستخدام  
الصددمات الكهربائية .

علم الحواس  
esthematics  
العلم الذى يدرس الحواس وأعضاء الحس .

حس  
esthesia  
وعى الكائن الحى بتغير المجال الداخلى أو  
الخارجى له بعد تعرضه لمنبه ما .

المرىء  
esophagus = gullet  
المرىء العضلى الغشائى الموصل بين البلعوم  
والمعدة .

احوال إنسى  
esophoria  
نوع من الاحوال التبادلى ينحرف فيه  
المحور البصرى لإحدى المقلتين نحو المقلة  
الأخرى عند غياب المنبهات البصرية الداعية  
لتكامل الصورة .

التهاب العظم الإسفينى  
esosphenoiditis  
إصابة العظم الإسفينى بالتهاب .

سم داخلى  
esotoxin  
( endotoxin : انظر )

حوّل إنسى - القَبَل  
esotropia  
حول يظهر فيه انحراف المحور البصرى  
لإحدى المقلتين نحو الأخرى، الأمر الذى يسبب  
الشفع .

إدراك فوق حسى  
E.S.P ( extrasensory perception )  
مجموعة من الظواهر النفسية يتم فيها إدراك  
أشياء بعيدة عن مجال الحواس المعروفة ،  
كالتخاطر مثلاً .

esthetic	١ - حسى	esthesic	حسى
	صفة لما يتعلق بالإحساس .		صفة لما يتعلق بالحس .
	٢ - جمالى	esthesiometer	مقياس الحس
	صفة لما يتعلق بالجمال أو بحسن المظهر .		آلة تقيس حس اللمس .
estival	صيفى	esthesioneure	خلية حسية
	صفة لما يتعلق بالصيف أو يحدث فيه .		خلية عصبية مختصة بالإحساس .
estivation	البيات الصيفى	esthesioneuroblastoma	ورم عصبى أنفى
	حالة فسيولوجية يقل فيها معدل الأيض فى بعض الحيوانات ، مثل الرمائيات الاستوائية مما يمكنها من اجتياز مرحلة الصيف الحار الجاف .		ورم فى الخلايا العامة يحدث فى الأنف ويستجيب للعلاج بالأشعة .
estivoautumnal	صيفى خريفى		غُصَّاب حسى
	صفة لما له علاقة بفصل الصيف والخريف ، مثل بعض أنواع الملاريا .	esthesioneurosis = esthesionosis	كل مرض يصيب أعصاب الحس .
estradiol	استراديول		غُصَّاب حسى
	أكثر أنواع هرمون الاستروجين فعالية وهو موجود فى الطبيعة فى كل من إفرازات المبيض والمشيمة .	esthesionosis = esthesioneurosis	
		( esthesioneurosis : انظر )	
estrin = estrogen	إسترين	esthesiophysiology	علم الوظائف الحسية
	أحد هرمونات المبيض .		أحد فروع علم وظائف الأعضاء المختص بالحس وأعضاء الحس .
estrinization	التأستر	esthesodic	حساس
	إحداث التغيرات الخلوية فى بطانة المهبل التى تتميز فترة الشق .		صفة لما يعمل على توصيل التنبيهات الحسية أو لما يتعلق بها .

**estrophilin** أليف الإستروجين  
واحد من بروتينات الخلية يمكنه استقبال هرمون الإستروجين ، ويوجد فى الأسجة التى تتأثر بالإستروجين ، ومن ضمنها الأورام الخبيثة التى تعتمد على نشاط الإستروجين .

**estrous** شبقى  
صفة لما له علاقة بالشبق .

**estrua** = **estrous** شبقى  
( **estrous** : انظر )

**estruation** = **estrus** التشبق  
( **estrus** : انظر )

**estrus** شبق  
فترة التقبل الجنسى فى أنثى الثدييات فيما عدا الإنسان ، وهى تعاود الحيوان فى فترات منتظمة ، وتتميز برغبة جنسية عارمة .

**estuarium** حمام بخار

حالة مرمرية  
**état marbré ( status marmoratus )**  
حالة تتميز بزيادة الأغمد النشوية فى الجسم المخطط فى الجهاز العصبى .

**estriol** استريول  
هرمون له مفعول الاستروجينات وإن كان أضعف منها .

**estrogens** استروجينات  
مجموعة الهرمونات الأنثوية الجنسية التى تحدث التغيرات المصاحبة للشبق وتفرز هذه الهرمونات فى الإنسان من المبيض والخصية وقشرة الكظر والمشيمة .

**estrogenic** مُشَبِّق  
صفة لما يحدث التغيرات المصاحبة للشبق وبذلك يشبه هرمون الاستروجين .

**estrogenicity** تشبكية  
القدرة على إحداث التغيرات المصاحبة للشبق .

**estrogenous** = **estrogenic** مُشَبِّق  
( **estrogenic** : انظر )

**estrone** إسترون  
أحد الاستروجينات التى يمكن استخلاصها بشكل نقى نتيجة أكسدة هرمون الاستراديول .

e., medical أخلاقيات الطب  
القيم والسلوكيات التي يجب أن تحكم  
الممارسة الطبية .

ethmocephalus مسح منخلى  
مسح يتميز بقص تكوين الرأس مع التحام  
المقلتين وصغر الأنف وانزياحه إلى أعلى .

ethmofrontal جبهى منخلى  
صفة لما يتعلق بعظمى الجهة والمنحل .

ethmoid ( cribriform ) منخلى  
صفة لما يشبه المنخل وذلك لوجود فتحات  
كثيرة به .

ethmoidal منخلى  
صفة لما يتعلق بالعظم المنخلى .

ethmoidectomy استئصال المنخل  
إزالة الخلايا المنحلية أو جزء من العظم  
المنخلى جراحيا .

ethmoiditis التهاب المنخل  
إصابة العظم أو الجيب المنخلى بالتهاب .

ethmoidotomy شق المنخل  
إحداث فتحة جراحية في الجيب المنخلى .

ethanolism نقص السكر الكحولى  
نقص مستوى السكر في الدم نتيجة تناول  
الكحول الإيثيلي .

ether إثير  
سائل طيار يستعمل في التخدير .

ethereal إثيرى  
( أ ) صفة لما يتعلق بالإثير أو يحضر  
بواسطته ، أو لما يحتوى عليه  
أو يشبهه .  
( ب ) رقيق ، طيار ، سريع الاختفاء .

etherism هوس الإثير  
( انظر : etheromania ) .

etheromania هوس الإثير  
إدمان غلاب لتعاطى الإثير بغرض التنبيه  
العصبى .

etherometer مقياس الإثير  
نبيلة لتنظيم استعمال الإثير تحدد عدد النقط  
المعطاة في كل دقيقة .

ethical أخلاقى  
صفة لما يتمشى مع قواعد السلوك  
السوى .

ethics أخلاقيات - علم الأخلاق  
القواعد والأسس التي تحكم السلوك  
القويم .

علم السلالات البشرية ( السلايات )  
ethnics ( = ethnology )  
العلم الذى يدرس خصائص الأعراق  
المختلفة .

بيولوجيا السلالات ( الإثنوبولوجيا )  
ethnobiology  
الدراسة العلمية للخواص الفيزيائية لأعراق  
الإنسان المختلفة .

الإثنوجرافيا  
ethnography  
وصف أعراق الإنسان .

الإثنولوجيا  
ethnology  
الدراسة العلمية للسلوك الحيوانى وتطوره  
ودلالاته البيولوجية .

المائى  
etiology  
دراسة العوامل المسببة للمرض وتأثيرها فى  
المريض .

شق فوق العانة  
etrotomy  
شق جراحى فوق منطقة العانة .

سوى ( سَوَاء - استواء ) ( opp. dys )  
eu -  
سابقة تستعمل صفة لما هو سوى ،  
حقيقى ، سهل ، أو حسن أو أمثل .

دمعى منخلى  
ethmolacrima  
صفة لما يتعلق بالعظمين المنخلى والدمعى .

وحى منخلى  
ethmomaxillary  
صفة لما يتعلق بعظمى الوجة والمنخل .

أنفى منخلى  
ethmonasal  
صفة لما يتعلق بعظمى الأنف والمنخل .

حنكى منخلى  
ethmopalatal  
صفة لما يتعلق بعظمى الحنك والمنخل .

إسفى منخلى  
ethmosphenoid  
صفة لما يتعلق بعظمى الإسفين والمنخل .

محارى منخلى  
ethmoturbinal  
صفة لما يتعلق بمحارة الأنف والعظم  
المنخلى .

ميكعى منخلى  
ethmovomerine  
صفة لما يتعلق بالعظمين الميكعى والمنخلى .

التهاب خلوى  
ethmyphitis  
التهاب يصيب الأنسجة البينية .

سلاى  
ethnic  
صفة لما يتعلق بقوم تربطهم وشائج اجتماعية  
وحضارية مشتركة أو خصائص عرقية .



**eunuchoidism** مشامة الخصى  
نقص فى إفراز الخصيتين ينشأ عنه اختلال  
القوة الجنسية واكتساب الشخص مظهر  
الخصى .

**euphoria** التعافى  
إحساس بالعاية مبالغ فيه ويحدث بخاصة فى  
مرض الهوس .

**euploid** متوازن الصبغيات  
صفة لما يتميز بوجود طقم متوازن من  
الصبغيات مهما كان عددها .

**eustachian tube or canal** قناة استاكوس  
القناة الموصلة بين الأذن الوسطى والبلعوم  
وسميت باسم عالم التشريح الإيطالى بارتولوميو  
يوستاكيو Bartolommeo Eustachio ( ١٥٢٤ )  
( ١٥٧٤ )

**euthanasia** ١ - موت مريح  
موت يسير وبلا ألم .

٢ - إماتة للإراحة  
قتل المريض بقصد إراحته .

**euthyroid** سوى الدرقية  
صفة لمن يتمتع بغدة درقية تؤدي وظيفتها  
أداءً سوياً .

**Eucalyptus** أو كاليبوس ( الكافور )  
شجر يستعمل ورقه ورهره طبياً .

**eugenics = orthogenics** تحسين النسل  
دراسة التناسل والتحكم فيه كوسيلة  
لتحسين الصفات الوراثية للجنس .

**euglycaemia** سوية سكر الدم  
الحالة التى يكون فيها سكر الدم سوياً .

**eukaryote** حقيقى النواة  
كائن بكل خلية منه نواة حقيقية .

**eumenorrhea** سواء الحيض  
الحالة التى يكون فيها الحيض سوياً .

**eunuch** خصى  
رجل أو صبي أزيلت خصيتاه أو أعضاؤه  
التناسلية الخارجية ففقد خصائصه الجنسية  
الثانوية .

**eunuchism** الخصاء - الخصى  
حالة يكون فيها الذكر خصياً ، أو تكون  
أعضاؤه التناسلية غير ناضجة فيفقد الهرمونات  
الذكرية .

**eunuchoid** شبه الخصى  
صفة لمن يشبه الخصى .

everator مفع

صفة لما يلوى عضوا إلى الخارج مثل عضلات الساق الوحشية .

évidement نزع

عملية جراحية تنزع فيها محتويات أحد تجاويف الجسم أو عضو مصاب به باستعمال ملعقة جراحية .

eviration ١- الخصى

نزع الخصيتين جراحيا .

٢ - ضلالة فقد الذكورة .

نوع من الفصام يعتقد فيه المريض بأنه أصبح امرأة ويتصرف على أساس هذا الاعتقاد .

evisceration نزع الأحشاء ( نقف )

استخراج الأحشاء جراحيا كما يحدث في بعض حالات التوليد العسر أو أمراض المقلة .

evolution تطور

نمو عضو ما أو كائن بحيث يمر من مراحل بسيطة إلى مراحل أكثر تعقيدا .

evolutive تطوري

صفة لما يتعلق بالتطور ويستعمل بخاصة في وصف نمط من التخلف العقلي المتميز بقصور في عمليات التطور .

euthyroidism سواء الدرقية

حالة صحية تؤدي فيها الغدة الدرقية وظيفتها أداة سويا .

evacuation ١ - تفرغ

إزالة محتويات الأمعاء أو غيرها كالرحم أو المثانة .

٢ - البراز

. المادة البرازية .

evacuator مفرغ

آلة تستعمل لإزالة سائل أو جزيئات صغيرة من تجاويف الجسم .

evagination الدلاق ( دلق )

بروز طبقة أو جزء ما في شكل كيس .

eventration دحق ( الدحاق )

( أ ) انبثاق الأمعاء من البطن .

( ب ) انعاج ، كما يحدث للحجاب الحاجز

عندما ترتفع قبة جزئيا .

eversion فصدع

التواء إلى الخارج خصوصا في القدم .

evert يفصدع

يقلب إلى الخارج .

٢ - طفحية .

مرض أو حمى تتميز بحدوث طفح جلدى .

طفح  
exanthema = exanthem  
( exanthem : انظر )

الطفحيات  
exanthemata  
الحميات والأمراض المصحوبة بطفح .

طفحى  
exanthematous  
صفة لما يتعلق بالطفح .

التهاب شريانى خارجى  
exarthritis  
إصابة الطبقة الخارجية للشرايين بالتهاب .

تكهيف  
excavation  
إحداث تجويف فى عضو ما .

مكهف  
excavator  
آلة جراحية تستعمل فى التكهيف .

التسمنت  
excementosis  
زيادة المادة الأسمتية عند جذور الأسنان .

نزع الدماغ  
excerebration  
استئصال الدماغ جراحيا فى حالات التوليد العسر .

قلع  
evulsion

نزع عضو ما باستخدام القوة .

سؤرة  
exacerbation  
ازدياد حدة مرض أو أحد أعراضه .

التعاضم  
exaltation  
حالة انفعالية تتميز بشعور مبالغ فيه بأهمية الذات .

فحص  
examination

مجموعة الإجراءات المتبعة لتبين أعراض الأمراض وعلاماتها سواء بالمناظرة أو الجس أو القرع أو غيرها ، وكذلك إجراء الفحوص العملية بغرض التوصل إلى تشخيص المرض .

تمدد وعائى  
exangia  
إصابة وعاء دموى بالتمدد .

سقوط المستقيم  
exania  
تدلى المستقيم خارج فتحة الشرج .

غيوبة  
exanination  
فقد الوعى .

١ - طفح خارجى  
exanthem  
طفح جلدى يميز بعض الحميات .

**excitatory** استشارى  
صفة لما ينحو إلى التنبيه أو الاستشارة .

**excitoanabolic** منه بنائى  
صفة لما يثير البناء الأيضى .

**excitocatabolic** منه انتقاضى  
صفة لما يثير عمليات الانتقاض ( الأيض  
الهدمى ) .

**excitoglandular** منه غددي  
صفة لما يثير الغدد ويحثها على الإفراز .

**excitometabolic** منه الأيضى  
صفة لما يحث التغيرات الأيضية .

**excitomotor** منه حركى  
صفة لما يحث على الحركة .

**excitomuscular** منه عضلى  
صفة لما ينبه النشاط العضلى .

**excitonutrient** منه غذائى  
صفة لما يبه عمليات التغذية .

**excitor** مثير  
عصب يودى تنبيهه إلى إثارة جزء كبير من  
الأنسجة التى يغذيها .

**excess** مزيـد  
ما يتجاوز الحد الطبيعى أو الكافى أو اللازم  
من شىء ما .

**exchange** تبادل  
مبادلة شىء شىء آخر .

**excipient** سواغ  
مادة غير فعالة تضاف إلى تركيبة دوائية  
لتجعلها مناسبة للتناول .

**excise** يستأصل  
يقطع عضواً ما أو يتره .

**excision** استئصال  
إزالة عضو بقطعه أو بتره .

**excitability** استشارية  
القابلية للاستجابة للمنبهات .

**excitable** مستشار  
قابل للاستجابة للمنبهات .

**excitant** مستثير  
صفة لما يُحدث استشارة للوظائف الحيوية .

**excitation** استشارة  
عملية تنبيه أو تهيج أو استجابة لمنبه .

**excrete** يُخرج  
يتخلص من فضول العمليات الأيضية  
والبول تخلصاً طبيعياً .

**excretion** ١ - إخراج  
عملية التخلص من فضول العمليات  
الأيضية الطبيعية .

٢ - براز  
المادة البرازية .

**excretory** إخراجى  
صفة لما يتعلق بعملية الإخراج .

**excursion** الشوط  
المدى الذى يقطعه عضو متحرك .

**excyclophoria** احوال دائرى خارجى  
احوال ينحرف فيه القطب العلوى لمحور  
المقلة الرأسى إلى الخارج ناحية الصدغ .

**excyclotropia** حَوَل دائرى خارجى  
حَوَل ينحرف فيه القطب العلوى لمحور  
المقلة الرأسى إلى الخارج ناحية الصدغ .

**exelcymosis** خلع  
استئصال عن طريق الشد مثل ما يحدث  
عد قلع الأسنان .

**excitosecretory** مثير للإفراز  
صفة لما يزيد من إفراز غدة ما .

**excitovascular** مثير وعائى  
صفة لما يؤدى إلى تغيرات وعائية .

**exclusion** استبعاد  
رفض شيء ما أو إزالته ، والمصطلح  
يستعمل بخاصة لوصف العمليات الجراحية التى  
يعزل فيها عضو ما عن باقى أعضاء الجسم .

**excochleation** كحت  
إزالة محتويات أحد تجاويف الجسم .

**excoriation** سحج - السحاج  
فقد الطبقة السطحية للجلد .

**excrement = excreto** غائط ( براز )  
المادة البرازية .

**excrementitious** برازى  
صفة لما يتعلق بالبراز أو الغائط .

**excrecence** زوائد ( قمايع )  
تنوءات مرضية تظهر على سطح الأعضاء  
خصوصاً الجلد وصمامات القلب .

**exfoliative** تقشري  
صفة لما يتميز بحدوث تقشر .

**exhalation** زفير  
إخراج الهواء من الرئتين أثناء التنفس .

**exhaustion** إعياء  
نفاد الطاقة مما يضيع الاستجابة للمنبهات .

**exhaustion, heat** -إعياء حرارى  
إعياء بسبب التعرض الزائد للحرارة كما يحدث أمام أفران المصانع .

**exhaustion, nervous** -إعياء عصبى  
انحطاط الوظائف الحيوية بسبب الضغط العصبى المستمر .

**exhibitionism** الاستعراء  
ميل مريض لكشف أعضاء الجسم أمام الآخرين بعرض الإثارة الجنسية .

**exhibitionist** مستعير  
شخص مصاب بداء الاستعراء .

**exhilarant** مُبهج  
صفة لما يسبب السرور والنشاط .

**exhumation** نبش القبور  
إخراج جثة بعد دفنها .

**exencephaly** خروج الدماغ  
عيب خلقى فى الوليد يتميز بنقص فى تكوين الجمجمة ووجود الدماغ خارجها .

**exenteration** اجتثاث الشئوى  
عملية جراحية تزال فيها عدة الأعضاء الداخلية الموجودة فى أحد فراغات الجسم مثل الحوض كتلة واحدة .

**exenteration, pelvic** اجتثاث محتوى الحوض  
إزالة جميع الأعضاء الموجودة فى فراغ الحوض كتلة واحدة .

**exercise** تمرين  
القيام بحركات معينة بقصد تحسين الصحة أو تصحيح عيب جسمى .

**exercises, active** -تمارين إيجابية  
تمارين يقوم بها المريض نفسه .

**exercises, passive** -تمارين سلبية  
حركات يقوم بها المدرب لتحريك مفاصل المريض أو عضلاته .

**exfetation** حمل متبيلد  
حمل خارج الرحم .

**exfoliation** تقشر  
سقوط الطبقات الخارجية من الجلد فى شكل قشور .

— جحوظ نابض e., pulsating

جحوظ مصحوب بنبض المقلتين ويسمع فوق المقلتين ، ويسببه وجود أم الدم خلف المقلة .

— جحوظ درقى e., thyrotoxic

جحوظ بسيط يصاحب فرط الدرقية .

جحوظ exophthalmus

( انظر : exophthalmos )

انتبارى - نبرى exophytic

صفة لما ينمو إلى الخارج نمواً مرضياً ، مثل ما يحدث في الأورام الخبيثة .

الغشاء البلازمى exoplasm

الطبقة الخارجية من البلازما .

تثبيت الرئة الخارجى exopneumopexy

عملية جراحية تعرض فيها الرئة إلى الخارج وتثبت .

جحوظ exorbitism

( انظر : exophthalmos )

حلمات exormia

طفح حلمى يصيب الجلد .

خارجى الإفراز exocrine

صفة لما يخرج إفرازه عبر قناة .

خسلع الأسنان exodontics

فرع طب الأسنان المختص بخلع الأسنان .

خارج الكريات الحمر exoerythrocytic

صفة لمرحلة في نمو طفيلي الملاريا في الأنسجة خارج الكريات الحمر .

فتق سرى exomphalos

بروز أحشاء البطن في الحبل السرى .

مقياس الجحوظ exophthalmometer

بيطة يقاس بها مدى جحوظ العينين .

قياس الجحوظ exophthalmometry

قياس مدى بروز المقلتين في حالة الجحوظ .

جحوظ exophthalmos

بروز المقلتين بروزاً زائداً .

جحوظ غددي e., endocrine

جحوظ المقلتين بسبب اضطراب غدة صماء خصوصاً الغدة الدرقية .

جحوظ خبيث e., malignant

جحوظ شديد مصحوب بتورم أنسجة الحجر والعضلات المحركة للعين .

e., bursata - عرن جرانى  
عرن يخرج من الكراديس ويتكون من عظام  
وغضاريف .

e., multiple - العنبرية  
حالة مرضية وراثية تتميز بوجود أعران عند  
مهايات الجدول ( العظام الطويلة ) وتكون  
حميدة وإن كانت قد تستحيل خبيثة فى بعض  
الأحيان .

exostotic - عرنى  
صفة لما يتعلق بالعرن أو له نفس طبيعته .

exotoxin - توكسين خارجى  
مادة سامة تنتجها البكتريا ، وتوجد خارج  
الخلية البكتيرية .

exotropia = divergent ( external ) strabismus  
حَوَل وحشى (خزر)  
حَوَل يكون فيه المحور البصرى لإحدى  
المقلتين منحرفاً دائماً بعيداً عن محور الأخرى ،  
فتزدوج الرؤية .

expectancy, life - العمر المتوقع  
عدد السنوات التى يتوقع أن يمتد إليها عمر  
شخص ما بناء على المتوسطات الإحصائية .

exosepsis - نتن خارجى  
نتن يسببه تسمم خارجى المصدر .

exoserosis - نضاح  
خروج المصل من الجلد ويحدث فى أمراض  
الجلد الرطبة وفى حالات الأوذيميا .

exoskeleton - هيكل خارجى  
مادة صلبة تغطى الجسم ، مثل القشرة فى  
القشريات ، وتطلق على الأنسجة الصلبة الناشئة  
عن الأدمة فى الفقاريات مثل الشعر والأظفار  
والخوافر والأسنان.

exosmosis - تناضح طردى  
تناضح تتجه فيه الجزيئات من الداخل إلى  
الخارج عبر غشاء شبه منفذ أو جدار وعاء  
دموى .

exosplenopexy - تثبيت خارجى للطحال  
عملية جراحية يثبت فيها الطحال خارج  
الجسم أو خلال طبقات جرح ما .

exostosectomy - استئصال الأعران  
عملية جراحية تزال فيها النتوءات العظمية .

exostosis - عرن  
نتوء عظمى حميد يغلب أن يغطى  
بغضروف .



يشتل  
explant, to  
يأخذ نسيجاً من الجسم لوضعه في وسط  
صناعي حتى ينمو .

شتلة  
explant  
أنسجة مأخوذة من موضعها الأصلي  
ومنقولة إلى وسط صناعي كي تنمو فيه .

١ - ينفجر  
explode, to  
يحترق احتراقاً مفاجئاً وشديداً .

٢ - يستشري  
ينتشر بسرعة ، كما يحدث في الأوبئة .

استكشاف  
exploration  
فحص أو تحري بغرض التشخيص .

استكشافي  
exploratory  
صفة لما ينتمي إلى الاستكشاف أو يتعلق  
به .

كشاف  
explorer  
آلة تستعمل للاستكشاف وبخاصة  
لاستكشاف الأجسام الغريبة .

١ - انفجار  
explosion  
(أ) احتراق مفاجيء شديد .  
(ب) تعبير مفاجيء شديد عن  
الانفعالات .

مُنْفَث - مقشع  
expectorant  
(أ) صفة لما يساعد على طرد البلغم أو  
غيره من السوائل من الرئتين والرغامى  
بالبصق .

(ب) كل عامل يساعد على طرد البلغم أو  
غيره من السوائل من الرئتين والرغامى  
بالبصق .

١ - النَّفْث - التَّقشع  
expectoration  
عملية السعال وطرد البلغم من الرئتين  
والشعب الهوائية والرغامى .  
٢ - البلغم ( النَّفَاثَة ) .

١ - زفير  
expiration  
طرد الهواء من الرئتين .  
٢ - الموت .

زفيرى  
expiratory  
صفة لما له علاقة بالزفير .

١ - يزلف  
expire, to  
٢ - يموت  
٣ - ينقضى

التحرى  
expiscation  
الدراسة الطويلة لأعراض مرض ما بغرض  
تشخيصه .

## ٢ - انطلاق

تفريغ مفاجيء لشحنة كهربائية من خلية عصبية .

متفجر explosive  
صفة لما يتميز بالأفعال المفاجئة الشديدة .

١ - تعريض exposure  
الكشف عن أنسجة أو أعضاء في أثناء إجراء حراحة ما .

٢ - تعرّض  
كون الشخص أو الشيء عرضة لعدوى أو إشعاع أو تغيرات مناخية أو غيرها من العوامل الضارة .

فصاعة expressate  
المادة المخرجة عن طريق الضغط أو الفصع .

١ - تعبير expression  
ما يعترى ملامح الوجه من تغيرات تنم عن الحالة النفسية أو الجسدية .

٢ - عصر - فصع  
عملية إخراج محتويات شيء ما عن طريق الضغط .

## ٣ - مصطلح

لفظ يستعمل للإشارة إلى ما يصطلح عليه علمياً من مفاهيم .

تعبيرية expressivity  
مدى ظهور سمات وراثية في فرد يحمل الناسلات الأساسية المحددة لتلك السمات .

لفظ - مج expulsion  
دفع شيء إلى الخارج .

يستنزف exsanguinate, to  
يحرّم كائناً حياً من دمه بالفصد .

فقير الدم exsanguinate  
وصف لمن فقد جزءاً كبيراً من دمه .

استنزاف exsanguination  
فقد الجزء الأكبر من الدم بالفصد الخارجي أو النزف الداخلي .

فقير الدم exsanguine  
( انظر : exsanguinate )

يستأصل exsect  
( انظر : to excise )

extender مُمَدِّد ( مَادُّ )  
كل ما يكبر أو يطيل شيئا ما .

extension تمديد ( تمْدُد )  
الحركة التي يبعد فيها أحد طرفي شئ قابل  
للامتداد عن الطرف الآخر .

extensometer مقياس التمديد ( مقياس التمدد )  
آلة لقياس مدى التغير في أبعاد جسم تحت  
الاختبار .

extensor باسط  
مصطلح عام يستعمل في وصف  
العضلات التي تبسط المفاصل .

exterior خارجي  
صفة لما يوضع على السطح أو قريبا منه .

exteriorize, to ١ - يتصور  
يكون صورة عقلية صحيحة لشيء مرئ .  
٢ - يُخرج  
ينقل الأعضاء الداخلية إلى خارج الجسم .

external ظاهر  
صفة لما يوجد على السطح .

externalia = external genitalia قُبُل  
العورة الأمامية من الرجل والمرأة

externalize, to ينفّس  
يعبر عما في نفسه من صراعات .

exsiccant يجفف  
( انظر : desiccant )

exsiccate, to يجفف  
( انظر : desiccate )

exsiccation تجفيف  
نزع الماء من مركب كيميائي أو مادة  
متبلورة .

exsomatize, to ينزع  
يزيل جزءا من الجسم .

exsorption رشح  
خروج بعض المواد من الخلايا ، خصوصا  
خروج بعض مكونات الدم من خلال بطانة  
الأمعاء إلى تجويفها .

extrophy فدع خلقي  
انقلاب عضو ما إلى الخارج حلقة كما  
يحدث في المثانة البولية .

exsufflation مَصُّ الهواء  
إخراج كل ما يحتويه تجويف الجسم من  
الهواء بوسائل صناعية أو ميكانيكية .

exsufflator ماصّة  
الآلة المستعملة لإحداث ضغط سلبي في  
الشعب الرئوية لإحداث سعال شديد .

**extra-articular** خارج المفصل  
وصف لما هو خارج مفصل ما .

**extra-bronchial** خارج الشعب  
وصف لما هو خارج الشعب الهوائية .

**extrabuccal** خارج الفم  
وصف لما هو خارج الفم .

**extrabulbar** خارج البصلة  
وصف لما هو خارج البصلة من النحاع المستطيل .

**extracapsular** خارج المحفظة  
وصف لما هو خارج محفظة ما مثل المحفظة الداخلية للمخ .

**extracardial** خارج القلب  
وصف لما هو خارج القلب .

**extracarpal** خارج المفصم  
وصف لما هو خارج منطقة المعصم .

**extracellular** خارج الخلية  
وصف لما هو خارج خلية أو مجموعة من الخلايا .

**extracerebral** خارج المخ  
وصف لما هو موجود خارج المخ .

**exteroceptor** مُستقبل خارجي  
نهاية عصبية حسية تثيرها المنبهات الخارجية المباشرة .

حمل خارج الرحم - حمل خارج الرحم  
**extergestate**  
ما ينمو خارج الرحم .

**extinction** الدثار  
اختفاء الاستجابة الشرطية النفسية نتيجة عدم التعزيز .

**extirpation** اجثاث  
(أ) استئصال كامل لعضو أو نسيج.  
(ب) نزع كامل لللب السن من حيزه.

**extorsion** انفعال للخارج  
اتجاه الجزء الأعلى من المحور الرأسى للعين بعيدا عن خط الوجه الأوسط.

**extra-** خارج  
سابقة لاتينية تدل على ما هو خارج الشيء .

٢- فوق = زائد  
سابقة تدل على الفوقية أو الزيادة .

**extra-adrenal** خارج الكظر  
وصف لما هو متاخم للكظر من الخارج .

e., cell-free - خلاصة لاخلوية  
سائل يستحضر من هرس الخلايا ثم استبعاد  
كل المواد العالقة وهو يستعمل كثيرا في  
التجارب الطبية .

e., liver - خلاصة الكبد  
مستحضر أو مستخلص مركز من الكبد  
وهو محلول يستعمل مكونا للدم ومقويا له .

e., liquid liver - خلاصة الكبد السائلة  
محلول مستخلص من الكبد .

e., nux vomica - خلاصة جوز القيء  
مستحضر جاف من جوز القيء يحتوى على  
٢,٥ ٪ من قلوانيات الجوز المقيء نصفها على  
الأقل من الاستركنين .

e., ox bile - خلاصة صفراء الثور  
مستحضر مركز على هيئة مسحوق بنى  
مخضر يستخلص من صفراء الثور ، ويحتوى  
على مالا يقل عن ٤٥ ٪ من حمض الكوليك ،  
وكان يستعمل مدرا للصفراء .

e., pollen - خلاصة الطلع  
مستحضر من حبوب اللقاح ، يستعمل في  
تشخيص حالات الحساسية الشعبية وعلاجها .

e., trichinella - خلاصة التريكينيللا  
مستحضر من ديدان التريكينيللا يستعمل في  
تشخيص الإصابة بها .

خارج الجسم

extracorporeal = extracorporeal

وصف لما هو خارج الجسم .

extracorporeal - خارج الكُرْبَة  
وصف لما هو خارج الكريات الدموية .

extracortical - خارج القشرة والنخاع  
وصف لما هو خارج الطريق القشرى  
النخاعى .

extract - خلاصة  
مركب عيارى مركز يحتوى على المواد  
الفعالة المستخلصة من نبات أو حيوان .

e., allergenic - خلاصة أرجية  
مستحضر مركز ينتج باستخلاص المواد  
الذائبة من العقاقير النباتية أو الحيوانية بوساطة  
مذيب ( ماء أو كحول أو أى مذيب  
منهما ) .

- خلاصة البلاكودونا ( خلاصة ست الحسن )  
e., belladonna  
مستحضر مركز من أوراق البلاكودونا يحتوى  
على ١ ٪ من قلوانيات أوراق البلاكودونا محسوبة  
كأنها هيوسيامين .

- خلاصة كسكرة ساجرادا  
e., cascara sagrada  
مستحضر مركز من قشور الكسكرة  
يستعمل ملينا .

**extramural** خارج الجدار  
صفة لما يوجد خارج جدار عضو ما .

**extranuclear** خارج النواة  
صفة لما يوجد خارج نواة الخلية .

**extraocular** خارج المقلة  
صفة لما يوجد خارج العين .

**extraperitoneal** خارج البريتون  
صفة لما يوجد خارج التجويف البريتونى .

**extraplacental** خارج المشيمة  
صفة لما يوجد خارج المشيمة أو مستقلاً عنها .

**extrapleural** خارج البلورة  
صفة لما يوجد خارج التجويف البلورى .

**extrapyramidal** خارج المسار الهرمى  
صفة لما يوجد خارج المسار الهرمى من الجهاز العصبى .

انقباضة خارجة = دقة مبسرة

**extrasystole = premature beat**

نبضة تبدأ مبكرة عن وقتها المتوقع .

**extrathoracic** خارج الصدر  
صفة لما يوجد خارج القفص الصدرى .

**extraction** استخلاص - اقتلاع - خلع  
( أ ) تحضير مستخلص من مادة ما .  
( ب ) اقتلاع عضو أو جزء من مكانه .

**e., breech** - توليد مقعدى  
استخلاص الوليد من الرحم فى وضع المقعدة .

**e., cataract** - استخراج سد العين  
الاستئصال الجراحى لعدسة العين المصابة بالسد .

**e., tooth** - خلع السن

**extractor** مستخرجة  
آلة تستعمل لاستخراج حصاة أو جسم غريب .

**extractum = extract** خلاصة  
( انظر : extract )

**extradural** خارج الأم الجافية  
صفة لما يوجد خارج طبقة الأم الجافية .

**extramedullary** خارج النخاع  
صفة لما يوجد خارج نخاع أى عضو وخاصة النخاع المستطيل .

**extrameningeal** خارج السحاء  
صفة لما يوجد خارج الغشاء السحائى .

extramitantes أطراف ( ج : طرف )

( extremitas : انظر )

extremity طرف

( أ ) الجزء البعيد أو الطرفى للأجزاء التشريحية .

( ب ) ذراع أو ساق .

extrinsic خارجى

صفة لما يحدث أو يوحد من خارج .

extro- خارج

سابقة تعنى الجانب الخارجى لشيء ما .

extrogastrulation انبعاث معدى للخارج

قلب المعدة فى الجنين إلى الخارج بدلا من قلبها إلى الداخل كما هو المعتاد فى الطبيعة وينشأ عن ذلك تكوين مسخ جنينى .

extroversion انبساطية

( extraversion : انظر )

extrovert انبساطى

( extravert : انظر )

extrude , to يفصع

يضغط شيئاً ما لينفتح عما فيه .

extrauterine خارج الرحم

صفة لما يوجد أو يحدث خارج الرحم .

extravaginal خارج المهبل

وصف لما كان خارج المهبل .

extravasation تسرب

تسلل الدم أو غيره من وعائه إلى الأنسجة المحيطة به .

extravascular خارج الأوعية

صفة لما يحدث أو يوجد خارج الأوعية الدموية .

extraversion انبساطية

اتجاه اهتمامات الشخص وانفعالاته وميوله النفسية إلى الخارج وإلى الأشياء الموضوعية فى مقابل اهتمامه بذاته .

extravert = extrovert انبساطى

صفة لمن يتجه باهتماماته وانفعالاته إلى المواضيع الخارجية .

extremital قصوى - أقصى

صفة لما يوجد عند الحد الأقصى لشيء ما .

extremitas الحد الأقصى

( أ ) مصطلح عام يدل على الجزء الطرفى للأشياء الطويلة المذبة .

( ب ) طرف مثل الذراع والساق .

**eyebrow** الحاجب  
الشعر الذى يمتد أفقياً عند التقاء الجبهة  
والجفن العلوى .

**eyecup** كأس العين  
إناء صغير يستعمل فى غسل العين .

**eyeglasses** نظارة ( للعين )  
أداة بها عدستان تساعد على تحسين  
الإبصار .

**eyeground** قاع العين  
ما يرى من جدار المقلة عند فحصه بمنظار  
العين .

**eyelashes** أهداب ( هُذْب )  
الشعر الذى ينمو عند حافة الجفون .

**eyelid** جفن  
إحدى الشيتين اللتين تحميان السطح  
الأمامى للمقلة .

**eye-minded** بصرى الذاكرة  
صفة لمن يتذكر الانطباعات البصرية  
أساساً .

**eyepiece** العدسة العينية  
عدسة المجهر أو التلسكوب الأقرب إلى  
العين عند استخدام تلك الآلات .

**eyestrain** إجهاد العين  
تعب يصيب العين من فرط استخدامها ،  
أو لوجود عيب فى بؤرتها لم يتم إصلاحه .

**extrusion** فصح  
إخراج ما بتسبى عن طريق ضغطه .

**extubation** نزع الأنبوب  
إزالة أسوب سبق إدخاله فى ثقب ما .

**exuberant** فائر - غزير  
مفرط فى النمو .

**exudate** نضيج  
مادة سائلة أو خلوية أو فتات خلوى  
يتسرب من أوعية الدم ويترسب فى الأنسجة  
ويحدث نتيجة للالتهابات .

**exudation** ١ - النضح  
خروج سائل أو فتات خلوى من أوعية الدم  
وترسبه فى الأنسجة .

٢ - نضحة ( انظر : exudate )

**exudative** نضحى  
صفة لما له علاقة بعملية النضح .

**ex- vivo** خارج الجسم الحى  
نقل عضو مثل الكلية إلى خارج الجسم  
بفرض إجراء جراحة تكميلية يعاد بعدها العضو  
إلى موضعه الأصلى .

**eye** عين  
المقلة وملحقاتها ، وهى عضو الإبصار فى  
الإنسان والحيوان .

**eye ball** المقلة  
العضو الكروى الذى يشمل بياض العين  
وسوادها .



# F

**f., moon** - الوجه القمري  
سحنة يستدير فيها الوجه استدارة واضحة  
مع امتلاء الخدين نتيجة تناول مركبات  
الكورتيكسترون أو لُزْمة « كوشنج » .

**faceometer** مقياس الوجه  
جهاز يقيس أبعاد الوجه .

**facet** سُطَيْح  
جزء مسطح صغير المساحة لجسم صلب  
مثل العظام .

**f., articular** - سطح مفصلي  
وجه مسطح صغير للعظمة عند موضع  
تفصلها مع عظمة أخرى .

**facette** سُطَيْح  
( facet : انظر )

**facial** وجهي  
صفة لما له علاقة بالوجه .

**facies** سحنة  
( face : انظر )

**fabella** فُؤيلة  
عُظْمَة توجد في عضلة الساق ( ترى  
بالأشعة السينية ) خلف مفصل الركبة .

**fabism = favism** فُؤال  
فقر دم تحلل حاد ينشأ عن أكل الفول أو  
استنشاق حبوب لقاحه نتيجة غياب حلقى في  
إنزيم الجلوكور<sup>٦</sup> ديهيدروجيناز الفوسفات .

**fabrication = confabulation** الافتراء  
ذكر أحداث متحيلة على أنها حقيقة .

**face** ( ١ ) وجه  
( أ ) الجزء الأمامي أو البطني من الرأس  
بدءاً من الجبهة .  
( ب ) أى سطح مقدم من شيء ما .

( ٢ ) سحنة  
تركيب معين لملاحح الوجه .  
( facies : انظر )

- سحنة الزوائد الأنفية

**f., adenoid = adenoid facies**  
تسطح الوجه واختفاء الوجنتين نتيجة  
تضخم الزوائد الأنفية .

**facioscapulohumeral** عضدى لوحى وجهى  
صفة لما له علاقة بالعضد وعظم اللوح  
والوجه معا .

**faciostenosis** تضيق الوجه  
نقص فى عمو المنطقة الوسطى من الوجه .

**factitial** عرضى  
ما ينشأ دون قصد من سبب خارجى .

**factitious** اصطناعى  
صفة لما ليس طبيعياً .

**factor** ١ - عامل  
( أ ) عنصر يساهم فى إحداث نتيجة  
ما مثل المركبات الكيميائية  
الأساسية فى حدوث التفاعلات  
الكيميائية .

**factor** ٢ - معامل  
كم أو رمز يستخدم فى معادلة معينة .

**facultative** اختياري  
ما ليس اضطرارياً .

**faculty** ١ - ملكة  
قوة طبيعية أو وظيفة خصوصاً فى المجال  
العقلى .

**facilitation** تيسير  
تعجيل أو دفع أى عملية طبيعية ، وهو  
عكس الكف ، ويستعمل خاصة فى وصف  
الدفعات العصبية عند مرورها خلال  
المتشابكات العصبية مما يؤدي إلى زيادة كفاءة  
التنبه العصبى .

**facilitatory** مُيسِّر  
صفة لما يسهل أو يدفع أو يعجل عملية  
طبيعية بحيث يجعل العنصر العصبى أسهل  
استثارة .

**faciobrachial** ذراعى وجهى  
صفة لما يتعلق بالذراع والوجه معا .

**faciocephalgia** صداع رأس وجهى  
ألم نوى يصيب الوجه والرأس معا .

**faciocervical** عنقى وجهى  
صفة لما يصيب العنق والوجه معا .

**faciolingual** لسانى وجهى  
صفة لما يتعلق باللسان والوجه معا .

**facioplasty** تكميل الوجه  
جراحة تكميلية للوجه .

**facioplegia** شلل وجهى  
فقدان الحركة فى عضلات الوجه .

falcate

منجلى

( falciform : انظر )

falcial

منجلى

صفة لما له علاقة بالمنجل .

falciform = falcular

منجلى الشكل

صفة لما له الشكل المحدث للمنجل .

falcular = falciform

منجلى الشكل

( falciform : انظر )

Fallopian tube

قناة « فالوب »

قناة تتصل بالرحم من أعلى ويصل طرفها البعيد إلى ما يجاور المبيض وتنتقل فيها البويضة من المبيض إلى الرحم.

Falot's tetralogy

رباعية « فالوت »

مرض خلقي بالقلب يشمل تضيق الشريان الرئوى وانتقال الحاجز بين البطينين وانتقال الأهر ناحية اليمين .

false

زائف

صفة لما ليس حقيقة أو ما ليس أصلياً .

f., negative

— زائف السلبية

وصف لنتيجة اختبار يستبعد خطأً ، تشخيصاً ما .

٢ - كلية

المؤسسة التى تضم الأساتذة والمعلمين فى المعاهد أو الكليات .

٣ - استعداد

تهيؤ للقيام بوظيفة ما مثل الاستعداد لدمج صورتين تراهما العينان فى وقت واحد بحيث تكونان صورة واحدة.

Fahrenheit scale

مقياس فارنهایت

تدرج يستعمل لقياس درجة الحرارة .

failure

فشل

فقد القدرة على الأداء .

f., heart

— فشل القلب

( heart : انظر )

f., kidney = f., renal

— فشل كلوى

عدم استطاعة الكلى لإخراج نتاج الأيض بحيث تحافظ على مستويات التركيز للمواد المختلفة فى البلازما تحت الظروف العادية .

f., respiratory

— فشل تنفسى

استمرار انخفاض ضغط الأكسجين فى الدم الشريانى أو ارتفاع مستمر فى ضغط ثانى أكسيد الكربون .

fainting = syncope

إغماء

( syncope : انظر )

## ٢ - فصيلة

قسم من تقسيم الكائنات الحية أدنى من  
الرتبة وأعلى من القبيلة .

خيال *fantasy*

( أ ) القدرة على تكوين صورة عقلية .  
( ب ) قدرة نفسية تحول بها الحقيقة الجافة  
إلى خبرة تخيلية ترضى اللاوعى .

اللفافة *fascia*

صفحة أو شريط من النسيج الليفى كتلك  
التي تحت الجلد أو التي تغلف العضلات  
وأعضاء الجسم المختلفة .

— اللفافة العنقية *f., cervical,*

لفافة العنق وتشمل طبقة سطحية تحت  
الجلد ، وطبقة أمام الرغامى وثالثة أمام  
الفقرات ، كما تكون غمداً يحوى الأوعية  
السباتية والعصب الحائر .

— اللفافة الغربالية *f., cribriform*

جزء من اللفافة السطحية للفخذ يغطى  
فتحة الوريد الصافن .

اللفافة الفخذية *f. cruris*

اللفافة المغلفة للرجل .

— زائف الإيجابية *f., positive*

وصف لنتيجة اختبار يدل على دلالة خاطئة  
على وجود مرض ما .

تزييف *falsification*

تقرير خطأ عن قصد أو خطأ فى التمثيل .

— تزييف ارتجاعى *f., retrospective*

تشويه غير واع لخبرات ماضية بغرض  
التوفيق بينها وبين احتياجات انفعالية حالية .

منجسل *falx*

عضو أو تركيب يشبه المنجل تشريحياً .

— منجل المُخَيخ *f., cerebelli*

ثنية صغيرة من الأم الجافية فى الخط الأوسط  
من الحفرة القحفية الخلفية .

— منجل المخ *f., cerebri*

ثنية من الأم الجافية تمتد إلى أسفل فى الشق  
الطولى للمخ لتفصل بين نصفيه .

عائلى *familial*

صفة لما يحدث أو يصيب من أفراد أسرة ما  
عدداً يفوق ما يتوقع بمحض الصدفة .

١ - عائلة - أسرة *family*

مجموعة من الأفراد تنحدر من سلف  
مشترك .

٢ - أحزم .

مكون من حزميات .

( fasciculated: انظر )

fasciculated محزم

مكون من حزميات جمعت بعضها إلى بعض .

fasciculation ١ - التحزم

تكون الحزميات .

٢ - الرفة

اختلاجة لطيفة موضعية في عضلة ما يمكن رؤيتها من خلال الجلد ، وتسببها انقباضات تلقائية لعدد من الألياف المغذاة بعصب محرك مفرد .

fasciculus حزيمة

تجمع دقيق من الألياف أو غيرها وتطلق بخاصة على وصف الأعصاب والعضلات والأوتار .

f., cerebellospinal - الحزيمة الخيخية الشوكية

مسار عصبي يربط بين الخيخ والحبل الشوكي .

- الحزيمة الخية الشوكية ( الهرمية )

f., cerebrospinal

مسار عصبي يربط بين المراكز الحركية الخية والخلايا العصبية المحركة في الحبل الشوكي .

f., deep = f., aponeurotic - اللفافة العميقة

غشاء ليفي كثيف متين يغلف الجذع والأطراف وتخرج منه أغمدة للعضلات المختلفة .

f., pectoral - اللفافة الصدرية

اللفافة المخلقة للعضلة الصدرية العظمى .

f., pelvic - اللفافة الحوضية

اللفافة المبطنة للحوض .

- لفافة الحبل المنوى ( الداخلية والخارجية )

f., spermatic

لفافة تحيط بالحبل المنوى .

fascial لفافى

صفة لما يتعلق باللفافة أو له مثل طبيعتها .

fascioplasty زأب اللفافة

عملية جراحية لإصلاح اللفافة .

fascicle حزمة

تجمع صغير من ألياف عصبية أو عضلية .

fascicular ١ - حزمى

صفة لما له علاقة بالحزميات .

fascitis التهاب اللِّفَافَة

( fasciitis : انظر )

fastidium غَيْف - عِيَاف  
ترك الطعام عن كره له .

fastigium بُرْخَاء  
قمة المرض

fat دهن - شحم  
( أ ) نسيج دهنى يوجد بين مختلف أعضاء  
الجسم ويكون احتياطيا للطاقة .  
( ب ) إستر يتتج عن تفاعل الجلسرول مع  
الأحماض الدهنية .

f., neutral — دهن متعادل

f., saturated — دهن مشبع  
دهن يحتوى على حمض دهنى ذى رباط  
مفرد فى سلسلته الكربونية .

f., unsaturated — دهن غير مشبع  
هو ما يحتوى على حمض دهنى ذى رابطة  
مزدوجة واحدة أو أكثر فى سلسلته الكربونية .

fatal قاتل - مميت  
ما يسبب الموت .

f. mamillothalamic الحزمية الحلمية المهادية  
مسار عصبى يربط بين الجسم الحلمى فى  
قاع المح ونواة المهاد العبرى .

fasciectomy استئصال اللِّفَافَة  
إزالة اللِّفَافَة جراحيا .

fasciitis التهاب اللِّفَافَة  
إصابة أسجة اللِّفَافَة بالتهاب .

— التهاب اللِّفَافَة العبرى الكاذب  
f., pseudosarcomatous  
ورم حميد يصيب الأنسجة الرخوة تحت  
الجلد أو من العضلات واللِّفَافَات .

Fasciola الدودة المفلطحة  
نوع من الديدان له شكل ورقة النبات .

F . hepatica — المفلطحة الكبدية  
النوع الشائع من ديدان الكبد يتطفل على  
الأغنام والأبقار والماعز والخيل وقد يصيب  
الإنسان .

fascioplasty رَأَب اللِّفَافَة  
عملية جراحية تكوينية للِّفَافَة .

fasciorrhaphy رفو اللِّفَافَة  
إصلاح جراحى للِّفَافَة الممزقة .

fasciotomy شق اللِّفَافَة  
قطع اللِّفَافَة جراحيا .

**fear** خوف  
استجابة انفعالية طبيعية بعكس القلق  
والرهاب ، وتحدث استجابة لمصدر خطر  
خارجي معروف للشخص .

**febricant** مُجِمّ  
ما يحدث الحمى .

**febricide** مُذهِب الحمى  
١ - صفة لما يمكنه إنقاص درجة حرارة  
الجسم عند الحموم .  
٢ - عامل يؤدي إلى انخفاض درجة الحرارة  
عند الحموم .

**febricity** الحُمَام  
الإصابة بالحمى .

**febricula** الحُمِيَّة ( الحميمة )  
نوبة بسيطة مؤقتة من الحمى ليس لها أصل  
معروف .

**febrifacient** مُجِمّ  
( febricant : انظر )

**febrific** مُجِمّ  
( febricant : انظر )

**febrifugal** مبعِد الحمى  
صفة لما يخفف الحمى .

**fate** مصير  
النتيجة النهائية وهي في علم الأدوية التوزيع  
النهائي لعقار ما في جسم .

**fatigue** إعياء  
( أ ) حالة من انعدام الراحة ونقص الكفاءة ،  
تنتج عن الإجهاد الطويل أو المفرط .

( ب ) فقد القوة والقدرة على الاستجابة  
للتنبيه والإثارة .

**fauces** الحلقوم - الحلق  
المر من الفم إلى البلعوم ويشمل تجويفه  
وجدرانه .

**faucial** حلقومي - حلقى  
صفة لما له علاقة بالحلقوم .

**faveola = faveolus** نقرة  
حفرة صغيرة .

**favism** فَوَال  
( fabism : انظر )

**favus** القراع العسل  
نوع من تينيا الرأس يسببه فطر التريكويتون  
ويتميز بقشور صفراء تندج بعضها مع بعض  
حتى تشبه قرص العسل .

**feces** غائط - براز  
المادة المخرحة من المعى .

**fecundate** يلقح - يخصب  
يحدث الحمل .

**fecundation** تلقيح - إخصاب  
إحداث الحمل .

**f., artificial** - تلقيح اصطناعى  
نقل حبوب اللقاح أو الحيوانات المنوية  
اصطناعيا إلى أعضاء الأنثى .

**feeble-mindedness** تخلف عقل  
نقص فى النمو العقلى وله ثلاث درجات :

**morons** ( أ ) المأفون

**imbeciles** ( ب ) الأبله

**idiots** ( ج ) المعتوه

**feedback** تغذية مرتجعة  
رجوع بعض مخرجات منظومة ما فى شكل  
مدخلات بحيث يمكن أن تتحكم فى العملية  
التي تحكمها المنظومة .

**febrifuge** مُهَبِّط الحرارة  
عامل ينقص درجة حرارة الجسم فى  
الحمى .

**febrile** حُمَّى  
صفة لما له علاقة بالحمى أو ما يتميز بها .

**febris** حُمَّى  
( انظر : fever ) .

**f. endemica roseola** - حمى الدنج  
( انظر : dengue fever ) .

**f. rubra** - الحمى القرمزية  
( انظر : scarlet fever ) .

**fecal** برازى  
صفة لما يتعلق بالبراز أو له مثل طبيعته .

**fecalith** حصاة برازية  
كتلة من البراز المتيسس .

**fecaloid** برازالى  
صفة لما يشبه البراز .

**fecaluria** بيلة برازية  
بول يحتوى على مادة برازية ويحدث ذلك  
عند وجود ناسور بين القولون والمثانة .



**felon** الداحس •

التهاب صديدي أو خراج بأنامل الأصابع .

**female** ١ - أنثى

الفرد الذى يقوم بعملية الحمل والولادة أو الذى ينتج البويضات .

٢ - أنثوى

( انظر : feminine )

**feminine** أنثوى

صفة لما له علاقة بنوع الأنثى أو له خصائصها التى تميزها فى الطبيعة .

**femininity** الأنوثة

التحلى بالخصائص الأنثوية الطبيعية عند المرأة .

**feminism** الثأث

ظهور الخصائص الجنسية الأنثوية الثانوية عند الذكر .

**f., mammary** - الثدي

كبر الثدي .

( انظر : gynecomastia )

**feminization** التأث

أ - إحداث الخصائص الجنسية الأنثوية الثانوية عند الذكر .

ب - إحداث الخصائص الأنثوية أو تنميتها .

**feed-forward** تغذية مقدمة

الأثر المتوقع لبعض العوامل المتوسطة فى المنظومات مثل منظومتى الأيض والغدد الصم ، والذى يؤثر على عوامل متوسطة أخرى على طول مسار المنظومة وقد يكون سالبا أو موجبا .

**feeding** الإطعام

تناول الطعام أو إعطاؤه .

**f., artificial** - إطعام اصطناعى

إطعام الوليد طعاما غير لبن الأم .

**f., breast** - إطعام ثديي

إطعام الوليد لبن ثدى الأم .

**f., sham** إطعام خادع

إطعام يتم فيه مضغ الطعام وبلعه دون إمراره إلى المعدة وذلك بتحويله إلى الخارج عن طريق ناسور مريئى .

**feline** سنورى

صفة لما يتعلق بالقطط أو ما يميزها أو يشتق منها .

**fellatio** لعق القضيب

إثارة القضيب عن طريق الفم .

**ferment** خميرة

مادة تخمر مواد أخرى .  
( انظر : enzyme )

**f., digestive** - خميرة هضمية  
خميرة تسهم في هضم الطعام .

**fermental** خميرى - خميرى  
صفة لما يتعلق بالخميرة أو ينشأ عنها .

**fermentation** التخمر - التخمر  
(أ) التحول الخميرى اللاهوائى فى المركبات العضوية ، وبخاصة المواد النشوية إلى مركبات أبسط مثل الكحول الإيثيل .  
(ب) إحداث التحول الخميرى اللاهوائى فى المركبات العضوية إلى مركبات أبسط .

**ferritin** فـرـيـتـين  
مركب من الحديد والأبروفريتين يخزن فيه حديد الجسم ، وهو يوجد فى القناة الهضمية والكبد والطحال ونخاع العظم .

**ferroprotein** بروتين حديدى - فـرـوـبـروـتـين  
بروتين متحد بمركب آخر يحوى الحديد ويعمل هذا البروتين عمل إنزيم تنفسى .

**fertile** خصب = مثمر  
قابل للنمو - غير عقيم .

**femoral** فـمـخـذى

صفة لما له علاقة بالفخذ أو بعظمه .

**femur** عظم الفخذ  
العظم الممتد من الحوض إلى الركبة وهو أكبر عظام الجسم وأضخمها .

**fenestra** نافذة  
فتحة تشبه النافذة فى الأجزاء التشريحية المختلفة ، كما تطلق على الفتحات فى الأربطة وقالب الجبس .

**f., of cochlea = f. rotunda** - نافذة القوقعة  
فتحة مستديرة فى الجدار الداخلى للأذن الوسطى مغطاة بالغشاء الطبلى الثانوى .

**fenestrate** يُخَرَّم  
يحدث أكثر من خرم .

**fenestrated** مُخَرَّم  
صفة لما هو مثقوب بفتحة أو أكثر .

**fenestration** تخريم  
(أ) إحداث أكثر من خرم .  
(ب) إحداث فتحة جراحية فى قبة الأذن الداخلية لإعادة القدرة على السمع فى حالة تصلب الأذن .

**fetology** علم الجنين  
فرع من الطب يدرس الحمل في أثناء حياته  
الرحمية .

**fetometry** قياس الحمل  
قياس أبعاد الحمل خصوصا أبعاد الرأس .

**fetoplacental** مشيمي حملي  
صفة لما يتعلق بالحمل والمشيمة معا .

**fetoprotein** بروتين حملي  
مستضد حملي يوجد في الكبار بنسبة  
ضئيلة ، ترتفع في بعض الأمراض ، مثل أورام  
الكبد الأولية وسرطانات الدم .

**fetor** البَخَر  
رائحة كريهة صادرة عن الفم .

**f. hepaticus** - البَخَر الكبدى  
رائحة مميزة في زفير مريض الكبد .

**fetoscope** ١ - مسماع الحمل  
مسماع طبي مصمم خصيصا لفحص  
دقات قلب الحمل .

٢ - منظار الحمل  
منظار داخلي لفحص الحمل داخل الرحم .

**fetoscopy** تنظُر الحمل  
فحص الحمل داخل الرحم باستخدام  
منظار الحمل .

**fertilization** الإخصاب  
إضافة الخصب وقوى التئام على الأمشاج ،  
ويبدأ بقاء البويضة والحيوان المنوى واتحادهما .

**fervescence** الحُمَام  
الإصابة بالحمى .

**festination** تسارع الخطى  
ميل لا إرادى نحو المشى في خطوات  
متسارعة متقاربة ، كما في الشلل الاهتزازى  
وغيره من الأمراض العصبية .

**fetalization** الجنينية  
احتفاظ الجسم البالغ ببعض صفات الجنين .

**fetid** نَتِين  
وصف لما له رائحة كريهة .

**fetishism** عشق الرمز  
نقل الاهتمام الجنسي من الأشخاص إلى  
الأشياء المحسوسة .

**fetishist** عاشق الرمز  
الشخص الذى يصل إلى الإشباع الجنسي  
عن طريق تناوله لشيء محسوس .

**fetography** تصوير الحمل  
فحص الجنين في الرحم باستخدام الأشعة  
السينية .

f., dengue - حمى الدنج  
( dengue : انظر )

f., drug - حمى عقارية  
حمى تظهر كرد فعل لتناول العقاقير المختلفة .

f., enteric - حمى معوية  
التيفود والباراتيفود

- حمى البحر المتوسط العائلية  
f., familial mediterranean  
مرض وراثي يكثر بين سكان حوض البحر الأبيض المتوسط .

f., fictitious - حمى مفتعلة  
حمى يصطنعها المريض .

- حمى غدية  
f., glandular = infectious mononucleosis  
حمى فيروسية تتميز بتضخم العقد اللمفاوية .

f, hay - حمى القش  
التهاب أرجى أنفى يحدث موسمياً عند توفر حبوب اللقاح .

f., Katayama - حمى « كاتاياما »  
حمى تصاحب الطور الحاد للإصابة بالبلهارسيا .

fetus - الحميل  
ثمرة الحمل فيما بعد الأسبوع الثامن أى فيما بعد مرحلة الجنين وإلى أن يتم الوضع .

fever - حمى  
( أ ) ارتفاع درجة حرارة الجسم فوق معدتها الطبيعي .  
( ب ) كل مرض يتميز بارتفاع درجة حرارة الجسم .

f., abortus - حمى السقط أو الإجهاض  
نوع من الحمى المتموجة .  
( undulant f. : انظر )

f., blackwater - حمى البول الأسود  
إحدى المضاعفات الخطرة لمرض الملاريا الخبيثة ، تتميز بتغير لون البول إلى الأسود المحمر .

f., cat - scratch - حمى خمش القط  
حمى فيروسية حميدة تتضخم فيها العقد اللمفاوية ، وتنقل من القطط إلى الإنسان عن طريق الخمش .

f., cerebrospinal - الحمى الشوكية الخية  
التهاب وبائي في سحاء المخ والحبل الشوكي .

f., Charcot's - حمى « شاركو »  
حمى متقطعة تنشأ عن التهاب قنوات وقنيات الصفراء .

f., Rift Valley حمى وادى الصدع  
حمى تشبه الدنج يسببها فيروس ينقله البعوض  
وسميت باسم وادٍ فى شرق أفريقيا تنتشر فيه .

— حمى جبال روكى المبقعة  
f., Rocky mountain, spotted  
حمى يسببها مكروب من فصيلة الركتسيا  
ينقله القراد وتسبب طفحا نزفيا واضطرابا فى  
الوعى .

f., scarlet — الحمى القرمزية  
حمى يسببها عادة المكور السبحى الحال  
للكريات الحمر ، وتسبب التهابا فى البلعوم ،  
والتهابات خلوية ، وطفحا جلديا قرمزيا يظهر  
على الجذع والخصدين .

f., typhoid — حمى التيفود  
( f., enteric : انظر )

f., typhus — حمى التيفوس  
حمى ينقلها القمل ، ويسببها مكروب من  
فصيلة الركتسيا ، ويصحبها طفح جلدى نزفى  
وقد تنتهى بهذيان ثم فقد للوعى يؤدى إلى  
الوفاة .

f., undulant = brucellosis — الحمى المتموجة  
حمى معاودة ، تتميز بآلام روماتيزمية  
والتهاب بالمفاصل وتضخم بالطحال ، تسببها  
أنواع من مكروب البروسيلا ، ومن أنواعها  
الحمى المالطية وحمى السقط .

f., Malta = Maltese f. — الحمى المالطية  
نوع من الحمى المتموجة .  
( undulant f. : انظر )

f., puerperal — حمى النفاس  
حمى تصحب فترة النفاس وتنشأ عن التهاب  
الغشاء المبطن لقناة الولادة ( المهمل والرحم ) .

f., Q = Q fever — حمى ( كيو )  
حمى حميدة تنشأ من العدوى بمكروب من  
فصيلة الركتسيا وتتميز بالتهاب رئوى .  
وسميت كذلك لغموضها ( queery ) عندما  
وصفت لأول مرة ، وكان ذلك بمقاطعة  
Queensland باستراليا .

f., recurrent — الحمى الراجعة  
( fever, relapsing : انظر )

f., relapsing — الحمى الراجعة  
حمى تنشأ من العدوى بمكروب البوريليا  
وينقلها القمل والقراد ، وتتميز بنوبات من  
الحمى تعقبها فترات من اختفاء الأعراض .

f., rheumatic — الحمى الروماتيزمية  
حمى تنشأ كأحد عقايل العدوى بالمكروب  
السبحى وتتميز بالتهاب عدة مفاصل وبعض  
الأنسجة الضامة خصوصا فى القلب .

**fibrilloblast = odontoblast** سليفة السن  
واحدة من خلايا النسيج الضام العمودى  
الذى يرسب مادة الدنتين ويكون السطح  
الخارجى للسن .

**fibrillogenesis** تكوين الليفيات  
عملية توليد الليفيات فى الأنسجة المختلفة .

**fibrinolysis** تحلل الليفيات  
تحطم الليفيات وذوبانها .

**fibrinololytic** محلل الليفيات  
صفة لما يحل الليفيات ويذيبها .

**fibrin** ليفين ( فبرين )  
بروتين غير قابل للذوبان ينشأ عن تحلل  
سليف الليفين ( الفبرينوجين ) بفعل مادة  
الثرومين فى أثناء عملية التجلط الطبيعى للدم .

ليفيناز ( فبريناز ) = العامل الثالث عشر  
**fibrinase = factor XIII**  
إنزيم يعمل على تحلل الليفين ( الفبرين ) .

**fibrinocellular** خلوى ليفينى  
صفة لما يتكون من الليفين ( الفبرين )  
والخلايا فى آن واحد .

**f., yellow** الحمى الصفراء  
حمى فيروسية ينقلها البعوض ، وتتوطن فى  
الأقطار الاستوائية .

**fiber** ١ - ليفة  
جسيمة مستطيلة خيطية الشكل ، من  
أمثلتها الألياف العضلية والألياف العصبية .

٢ - الليف ( فى علم التغذية )  
مجموع مكونات الطعام التى لا تهضمها  
إنزيمات الجهاز الهضمى .

**fiberoptics** بصريات الألياف  
نقل الصور خلال حزم مرنة من الألياف  
الزجاجية أو اللدائنية التى تنقل الضوء عن طريق  
الانعكاسات الداخلية .

**fibril** ليفة  
ليفة دقيقة أو خيط .

**fibrillation** الرجفان ( الحيطى )  
انقباض طفيف لا إرادى لعضلة ما ، ينشأ  
عن تنبيه خلية عضلية واحدة أو ليفة عضلية  
بمحيط لا يمكن رؤيته تحت الجلد .

**f., auricular = atrial f.** - رجفان أذينى  
فقد الأذنين لظميته فى النبض بحيث تكون  
انقباضاته سريعة عشوائية غير منتظمة .

**fibrinogenous** ليفيني المنشأ  
صفة لما ينتج عن تكوين الليفين أو ينشأ  
بسببه .

**fibrinoid** ١ - ليفينائي  
صفة لما يشبه الليفين .

٢ - شبه ليفيني  
مادة متجانسة تصطبغ بالإيوسين لها بعض  
الخصائص الصبغية للليفين .

**fibrinokinase** منشط الليفين  
إنزيم منشط لتكوين مادة البلازمين .

**fibrinolysin ( = plasmin )** البلازمين  
( انظر : plasmin )

**fibrinolysis** تحلل الليفين  
إذابة الليفين بفعل الإنزيمات :

**fibrinolytic** محلل الليفين  
صفة لما يتعلق بعملية تحلل الليفين .

**fibrinopenia** عَوَز الليفين  
نقص الليفين في الدم .

**fibrinopeptide** بيتيد الليفين  
مادة تنفصل من سليف الليفين في أثناء تجلط  
الدم بفعل مادة الثرومبين .

سليف الليفين ( فبرينوجين ) = العامل الأول

**fibrinogen = factor I**

جزء من البلازما البشرية الطبيعية ويستعمل  
مجففا ومجمدا لعلاج نقص التجلط .

مولد الليفين ( ثرومبين )

**fibrinogenase ( thrombin )**

إنزيم يعمل على تولد الليفين ( الفبرين ) من  
سليف الليفين ( الفبرينوجين ) .

**fibrinogenemia** فرط سليف الليفين  
زيادة مرضية في تركيز سليف الليفين في  
الدم .

**fibrinogenesis** تولد سليف الليفين  
عملية إنتاج أو تكوين سليف الليفين .

**fibrinogenolysis** تحلل سليف الليفين  
ذوبان سليف الليفين أو فقدته لنشاطه في  
تجلط الدم .

**fibrinogenolytic** محلل سليف الليفين  
صفة لما يتعلق بعملية تحلل سليف الليفين  
أو يدفع إليها .

**fibrinogenopenia** عَوَز سليف الليفين  
نقص سليف الليفين في الدم .

**fibrinogenopenic** مُهَبَّط سليف الليفين  
صفة لما يسبب نقص سليف الليفين في  
الدم أو يتعلق بذلك .

**fibrinuria** بيلة ليفية

وجود مادة الليفين فى البول .

**fibroadenoma** ورم غدى ليفى

ورم حميد يصيب الغدد ويحتوى على أنسجة ليفية ويكثر حدوثه فى أئداء النساء .

**fibroadenosis** التغدد الليفى

حالة مرضية تصيب الثدي وتتميز بتكوين عقد ليفية ، ولكنها لا تعد من الأورام .

**fibroadipose** شحمى ليفى

صفة لما يحتوى على شحم وألياف .

**fibroangioma** ورم وعائى ليفى

ورم يحتوى على أوعية دموية وألياف .

**fibroareolar** ليفى هوائى - ليفى هلى

صفة لما يحتوى على فراغات صغيرة وألياف .

**fibroatrophy** ضمور ليفى

مزيج من التليف والضمور .

**fibroblast** أرومة ليفية

إحدى خلايا النسيج الضام التى يتكون منها النسيج الليفى فى الجسم .

**fibrinoplastic** مكون الليفين

صفة لما له طبيعة مادة الفبرينوبلاستين .

**fibrinoplatelet** صفائحى ليفينى

صفة لما يتكون من الليفين وصفائح الدم ، كما هو الحال فى تجلط الدم .

**fibrinopurulent** صديدى ليفينى

صفة لما يتميز بوجود الصديد ومادة الليفين معاً .

**fibrinorrhea** سيلان ليفينى

إفراز غزير يحتوى على الليفين .

**fibrinoscopy = inoscopy** التنظر الليفى

فحص الإفرازات بحثاً عن مادة الليفين بعد هضمها صناعياً .

( انظر : inoscopy )

**fibrinose** ليفينوز

مادة زلالية مشتقة من الليفين .

**fibrinous** ليفينى

صفة لما له علاقة بالليفين أو له نفس طبيعته .



خلية ليفية = أرومة ليفية  
**fibrocyte = fibroblast**  
 ( انظر : fibroblast ) .

استئصال ورم ليفي  
**fibroectomy**  
 عملية إزالة الورم الليفي من الرحم جراحياً .

ليفي مطاط  
**fibroelastic**  
 صفة لما يتكون من أنسجة ليفية ومطاطة .

وَصَب ليفي مطاط  
**fibroelastosis**  
 حالة تتميز بفرط نمو النسيج الليفي المطاط ، ومثالها ما يحدث في التهاب شغاف البطين الأيسر ( f., endocardial )

ورم غضروفي ليفي  
**fibroenchondroma**  
 ورم غضروفي يحتوي على عناصر ليفية .

ورم ظهاري ليفي  
**fibroepithelioma**  
 ورم مكون من عناصر ظهارية وليفية .

دهني ليفي  
**fibrofatty**  
 صفة لما اجتمعت فيه أنسجة ليفية وأخرى دهنية .

تكوين الليف  
**fibrogenesis**  
 عملية تكون الألياف .

ورم الأرومة الليفية  
**fibroblastoma**  
 ورم ينشأ من الأرومة الليفية .

سرطان ليفي  
**fibrocarcinoma = scirrhus carcinoma**  
 ( انظر : schirrhus carcinoma )

غضروف ليفي  
**fibrocartilage**  
 نوع من الغضاريف يتكون من خلايا غضروفية وحزم من الألياف .

خلوي ليفي  
**fibrocellular**  
 صفة لما يتكون من خلايا وألياف معا .

التهاب غضروفي ليفي  
**fibrochondritis**  
 إصابة الغضروف الليفي بالتهاب .

ورم غضروفي ليفي  
**fibrochondroma**  
 ورم غضروفي يحتوي على بعض الألياف .

كيس ليفي  
**fibrocyst**  
 ورم ليفي كيسى .

كيسى ليفي  
**fibrocystic**  
 صفة لما يحوى تجاويف كيسية وبخاصة ما كان منها متصلاً بغدة أو قناة ومصحوباً بفرط نمو النسيج الليفي .

f., cystic - ورم ليفى كيسى  
ورم ليفى اعتراه حرض كيسى .

- ورم ليفى وعائى  
f., telangiectatic = angiofibroma  
ورم ليفى به أوعية دموية متمددة .

fibromatogenic مولد للورم الليفى  
صفة لما يحدث ورما ليفياً .

fibromatoid شبه الورم الليفى  
صفة لما يشبه الورم الليفى .

fibromatosis التورم الليفى  
تكون عقدة ليفية تشبه الورم وتنشأ من  
اللفافة العميقة ( deep fascia ) وكثيراً ما تعاود  
الظهور بعد الاستئصال كما فى الورم الرباطى .

f., palmar - تورم ليفى راحى  
تورم ليفى يصيب لفاة راحة اليد ويؤدى  
إلى قفاح دوبوتران .

p., plantar - تورم ليفى أخمصى  
تورم ليفى يصيب لفاة أخمص القدم ،  
ويظهر على هيئة عقد قد تؤلم أحياناً ولكن  
لا يصحبه قفاح .

fibromatous ورمى ليفى  
صفة لما يتعلق بالورم الليفى أو له طبيعته .

fibrogenic مكون الليف  
صفة لما يؤدى إلى تكوين الألياف .

fibrogloma ورم دبقى ليفى  
ورم دبقى يحتوى على كمية كبيرة من  
النسيج الليفى .

1 - ليفالى fibroid  
صفة لما كان تكوينه ليفياً .

2 - ورم ليفى  
ورم يتكون من نسيج ليفى .

3 - ورم عضلى  
ورم يتكون من العضلات الملساء ( غير  
الخططة ) .

fibroids أورام ليفية رجية  
مصطلح عام يطلق على أورام الرحم العضلية .

fibrolipoma ورم شحمى ليفى  
ورم دهنى يحتوى على الكثير من النسيج  
الليفى .

fibroma ورم ليفى  
ورم يتكون فى الأغلب من نسيج ليفى أو  
نسيج ضام مكتمل النمو .

ورم مخاطى ليفى  
fibromyxoma = myxofibroma  
ورم يحتوى على أنسجة ليفية ومخاطية .

ورم غرنى مخاطى ليفى fibromyxosarcoma  
ورم خبيث يحتوى على أنسجة غرنية  
ومخاطية تتكون به أنسجة ليفية .

فيبرونكتين fibronectin  
بروتين شوى لاصق .

ورم عصبى ليفى  
fibroneuroma = neurofibroma  
ورم يحتوى على أنسجة عصبية وأخرى  
ليفية .

نووى ليفى fibronuclear  
وصف لما يتكون من ألياف ذات نوى .

ورم عظمى ليفى fibro-osteoma  
ورم ليفى متعظم .

ورم حلمى ليفى fibropapilloma  
ورم حلمى يحتوى على كثير من الأنسجة  
الليفية .

استئصال الورم الليفى fibromectomy  
إزالة الورم الليفى جراحياً .

غشائى ليفى fibromembranous  
صفة لما يتكون من غشاء غنى بالنسيج  
الليفى .

عضلى ليفى fibromuscular  
صفة لما يتكون من نسيج ليفى وعضلى .

ورم عضلى ليفى fibroyoma = leiomyoma  
ورم يشأ من العضلات الملساء .

ورم ليفى رحمى f. uteri = leiomyoma uteri  
ورم ينشأ من عضلات الرحم .

استئصال ورم ليفى بالرحم fibromyomectomy  
إزالة الورم الليفى الرحمى جراحياً .  
( fibrodectomy : انظر )

التهاب عضلى ليفى fibromyositis  
إصابة النسيج العضلى الليفى بالتهاب .

شق الورم الليفى fibromyotomy  
إحداث قطع جراحى فى ورم ليفى .

**fibrosclerosis** تصلب ليفي  
تكون أنسجة ليفية مصحوبة بتصلب .

**fibroscope** منظار ليفي  
منظار داخلي من الألياف الزجاجية الضوئية .

التنظير الداخلي الليفي

**fibroscopy = fiberendoscopy**  
فحص الأحشاء باستخدام المنظار الليفي  
المرن .

**fibroserous** مصلى ليفي  
صفة لما يتكون من عناصر ليفية وأخرى  
مصلية .

**fibrosis** تليف  
تكون أنسجة ليفية أو شبه ليفية ، أو  
حدوث حرض ليفي .

التليف الكيسي للبنكرياس

**f., cystic, of the pancreas**  
مرض وراثي يصيب الأطفال والمراهقين  
ويؤثر على وظيفة البنكرياس الهضمية مع تليف  
مزمن في الرئتين .

— تليف خلف الصفاق ( البريتون )

**f., retroperitoneal**  
تكون أنسجة ليفية خلف الصفاق  
( البريتون ) مما يسبب آلاما في البطن وانسدادا  
في الحالبين .

**fibroplasia** تكثر ليفي  
زيادة نمو الأنسجة الليفية بشكل سوى  
أو مرضي .

**fibroplastic** مكثر ليفي  
صفة لما يكثر من نمو الأنسجة الليفية

**fibroplate** صحيفة ليفية  
جسم غضروفي ليفي يوجد في داخل  
المفصل .

**fibropolypus** سلية ليفية  
صفة لسليلة غنية بالألياف .

**fibropurulent** صديدي ليفي  
صفة لما يحتوي على كل من الصديد  
والألياف .

**fibroreticulate** شبكي ليفي  
صفة لما يحتوي على تكوين شبكي من  
الألياف .

**fibrosarcoma** غرلة ليفية  
ورم خبيث ينشأ من خلايا ليفية تنتج مادة  
الكولاجين .

**f., obontogenic** — غرلة ليفية سنية  
ورم خبيث ينشأ في الفكين من أحد مكونات  
السن الناشئة عن الطبقة الجنينية الوسطى .

fibular ( peroneal ) شظوى

صفة لما يتصل بعظمة الشظية .

fibularis شظوى

( انظر : fibular )

fibulocalcaneal عقبى شظي

صفة لما يتعلق بعظمى الشظية والعقب .

field ١ - مجال

مساحة ما مثل المجال البصرى .

٢ - ميدان

مثل مدى التخصص فى المعرفة .

٣ - مدى

منطقة نمو فى حدود عدة عوامل مغيرة كما  
فى مباحث علم الأجنة .

figure ١ - شكل

شئ له هيئة معينة .

٢ - رقم

f., mitotic أشكال فتيلية

مراحل تجمع الصبغيات مما يعطى نمطاً مميزاً  
لعملية الانقسام الفتيلى للخلايا .

fibrositis التهاب ليفى

تكثر فى الأنسجة الليفية نتيجة التهاب ،  
وخاصة فى أغشية العضلات مما يسبب آلاماً  
وتيبساً .

fibrothorax تليف صدرى

حالة مرضية تتميز بالتصاقات فى طبقتى  
غشاء البلورة بحيث تغطى الرئة بطبقة صلبة من  
الأنسجة غير القابلة للتمدد .

fibrotic تليفى

صفة لما يتعلق بالتليف أو يتصف به .

fibrotuberculosis درن تليفى

إصابة درنية مصحوبة بتكثف الأنسجة  
الليفية .

fibrous ليفى

صفة لما يتكون من ألياف أو يحتوى عليها .

fibrovascular وعائى ليفى

صفة لما يحتوى على أوعية دموية وأنسجة  
ليفية .

fibula الشظية

عظمة الساق الوحشية وهى صغرى  
عظمى الساق .

- فيلاريا العرق المدنى - الفريت  
**F., demarguay'i = F. medinensis**  
 مرض طفلى تسببه دودة أسطوانية من  
 عائلة الفلاريا .

**filarial** فيلارى  
 صفة لما يتعلق بديدان الفيلاريا أو ما يتسبب  
 عنها .

**filariasis** داء الفيلاريا  
 حالة مرضية تسببها الإصابة بديدان الفيلاريا  
 مثل داء الفيل .

**filaricidal** مبيد للفيلاريا  
 صفة للعقاقير التى تقتل ديدان الفيلاريا .

**filaricide** مبيد الفيلاريا  
 مادة تقتل ديدان الفيلاريا .

**filariform** شبيه بالفيلاريا  
 صفة لما له شكل الخيط حيث يشبه ديدان  
 الفيلاريا ، ويستعمل المصطلح فى وصف بعض  
 مراحل نمو الديدان الاسطوانية .

**file** مبرد  
 آلة جراحية لها سطح مسنن تسنينها دقيقا ،  
 تستعمل لإزالة الجزء الزائد من أى مادة صلبة ،  
 مثل العظام ، وتستعمل فى تقويم الأسنان  
 أو تنعيم الأسطح الخشنة .

**fila** خيوط  
 ( انظر : **filum** )

**filaceous** خيطى  
 صفة لما يتكون من عدة خيوط .

**filament** خيط  
 ليفة دقيقة .

**f., axial** الخيط المحورى ( أكونيم )  
 محور الخلية العصبية .

**filamentous** خيطى  
 صفة لما يتكون من خيوط طويلة ،  
 ويستعمل فى وصف المزارع البكتيرية .

**filamentum** خيط  
 ( انظر : **filament** )

**filar** خيطى  
 ( انظر : **filamentous** )

**Filaria** الفيلاريا  
 دودة طفيلية لها شكل الخيط ولها عدة  
 أجناس ، منها الفيلاريا البنكروفييتية التى تسبب  
 داء الفيل ( **F. bancrofti** ) .

**film, blood** - سحبة الدم  
طبقة رقيقة من الدم مسحوبة على شريحة  
زجاجية للفحص المجهرى .

**f., spot** - فِلْم نقطى  
فِلْم إشعاعى لجزء تشريحي صغير .

**f., x-ray** - فِلْم إشعاعى  
صحيفة معدة للاستعمال فى التصوير  
بالأشعة السينية .

**film badge** - شارة إشعاعية  
شارة تحتوى على فِلْم إشعاعى لقياس جرعة  
الإشعاع التى يتعرض لها المشتغلون بالأشعة .

**filter** - مرشح  
( أ ) نبيطة لتنقية الماء أو غيره من  
السوائل .

( ب ) ستار صلب من المعدن يوضع فى  
مسار حزمة الأشعة فيمنع مرور  
جسيمات بيتا ، والفوتونات ذات  
الطول الموجى الكبير .

**filterable = filtrable** قابل للرشح  
صفة لما يمكن أن يمر من مسام المرشحات .

**filtrate** الراشح  
السائل النافذ من المرشح .

**filiform** خيطى الشكل  
صفة لما له شكل الخيط كما فى الشموع  
الدقيقة المستعملة فى توسيع بعض الأعضاء  
المجوفة .

**filiparental** أبوى بنوى  
صفة لما يتصل بالعلاقة بين الأطفال  
ووالديهم .

**filipuncture** وخز خيطى  
إدخال سلك أو خيط فى أم الدم .

**filix 'mas = male fern** سرخس  
السرخس الذكر وكانت خلاصته تستعمل  
قديمًا لطرد الديدان الشريطية .

**fillet** حُرْمة  
مجموعة من الألياف العصبية الطويلة .

**filling** حشو  
المادة التى يحمش بها تكهف السن بعد  
إعداده ، وقد تكون من الذهب أو الملمغم  
أو الأسمنت أو من راتنج تخليقى .

**film** سَحْبَة ( فِلْم )

( أ ) طبقة رقيقة أو غطاء رقيق .

( ب ) صحيفة رقيقة تعد لإعدادا خاصا  
للاستعمال فى التصوير الفوتغرافى أو الإشعاعى  
ويطلق المصطلح نفسه على هذه الصحيفة بعد  
تعريضها للضوء أو غيره من ضروب الأشعة .

— تَعَجُّرُ الأصابع  
f., clubbed = finger clubbing  
= drumstick f. = stick finger  
تشوه تتضخم فيه الأنسجة الرخوة حول  
السلاميات الطرفية للأصابع ولا يصاحبه دائما  
تغير في العظام ، ويحدث في بعض أمراض  
الصدر والقلب .

— الإبهام  
f., first  
الأصبع العمودية على الأربع الباقية في كف  
الإنسان السوية .

— السبابة  
f., index  
الأصبع المحصورة بين الإبهام والوسطى .

— أصبع مطرقية  
f., mallet = drop f.  
= hammer f. = baseball f.,  
انثناء ( انعكاف ) دائم في السلاميات  
القصوى للأصبع

— البنصر  
f., ring  
الأصبع المحصورة بين الخنصر والوسطى .

— أصبع زنادية  
f., trigger  
أصبع يتعطل ثنيها أو بسطها مؤقتا لوجود  
ضيق في غشاء وترها .

— أصابع مُكفَّفة  
fs., webbed = syndactyly  
أصابع تتصل فيما بينها بثنايا من الجلد .

— الراشح الكُبيبي  
f., glomerular  
راشح البلازما الذي ينفذ من أغشية كريات  
مليجي بالكلية إلى تجويف محفظة « بومان » .

ترشيح  
filtration  
( أ ) إنفاذ سائل ما من خلال مرشح .  
( ب ) ( في علم الأشعة ) استعمال سائل  
معدني لمنع مرور جسيمات بيتا  
والفوتونات الطويلة الموجة .

خلة  
fimbria  
زائدة خيطية في بعض أنواع البكتريا .

تَحْمَلُ البوق  
fimbriae of uterine tube  
الزوائد الخملية التي تغطي الجزء القمعي من  
أنبوب الرحم .

مُخْمَل  
fimbriated  
وصف لما به خملات .

قيلة خملية  
fimbriocoele  
قيلة تحتوى على خمل أنبوب الرحم .

أصبع  
finger  
إحدى الزوائد الخمس في كف الإنسان  
السوية .



fistula الناسور

ممر يصل وصلا غير طبيعي بين عضوين داخليين في الجسم أو بين عضو من أعضاء الجسم وبين السطح .

f., anal - ناسور شرجى

f., arteriovenous - ناسور وريدى شريانى

وصلة غير طبيعية بين شريان ووريد ، قد تنتج عن إصابة مرضية أو تكون خلقية .

f., biliary - ناسور مرارى

وصلة غير طبيعية متصلة بقناة الصفراء .

f., branchial - ناسور خيشومى

وصلة غير طبيعية تنشأ عن عدم التحام الشق الخيشومى فى الجنين .

f., cervical - ناسور عنقى

( أ ) ناسور خيشومى ( f., branchial )

( ب ) ناسور متصل بعنق الرحم .

f., dental - ناسور سنى

f., Eck's - ناسور « إك »

ناسور يستحدث بين الوريد البالى والوريد الأجوف السفلى ، ونسب إلى العالم الروسى « إك » ( ت ١٨٧٧ م ) .

fingeragnosia عمه الأصابع

فقد القدرة على تمييز الشخص لأصابعه بحيث لا يستطيع تحديدها بتسميتها أو اختيار أحدها عندما يطلب منه ذلك .

finger nail ظفر

المادة القرنية التى تغطى ظهر أظلمة الأصبع .

finger print بصمة الأصبع

أثر الختم بالأظلمة ، وتستعمل فى إثبات الشخصية .

مص الأصابع = مص الإبهام

fingersucking = thumb-sucking

عادة فموية عند الأطفال قد تكون سوية فى المراحل الأولى من نمو الطفل النفسى ولكنها تعتبر مرضية إذا تجاوزت هذه المرحلة .

first aid إسعاف

علاج الحالات الطارئة قبل توافر العلاج الطبى أو الجراحى المحدد لعلاجها .

fissura = fissure شق

مصطلح عام يستعمل للدلالة على وجود أخاديد ، خصوصا فى قشرة المخ والمخيخ .

fissura in ano = anal fissure - شق شرجى

شرخ فى جدار الشرج .

fissure = fissura شق

f., pilonidal - ناسور مُشَعَّر  
ناسور يحتوي على شعر ، ويحدث غالبا في  
المطقة العصبية .

f., rectovaginal - ناسور مهبل مستقيمي  
ناسور يصل بين المستقيم والمهبل .

f., rectovesical - ناسور مثاني مستقيمي  
ناسور يصل بين المستقيم ومثانة البول .

f., salivary - ناسور لعابي  
قناة غير طبيعية متصلة بقناة اللعاب .

f., spermatic - ناسور منوي  
ناسور متصل بالقنوات المنوية .

- ناسور تحت ذقني

f., stercoral = submental f .

ناسور لعابي يفتح تحت الذقن .

f., tracheal - ناسور رغامى  
ناسور يوصل إلى القصبة الهوائية .

f., umbilical - ناسور سُرى  
ناسور يوصل بين الأمعاء والمريء عند  
السرة .

f., urachal - ناسور مريطاني  
ناسور متصل بالمريء ( ما بين الصدر أو  
السرة والعانة ) .

f., fecal - ناسور برازي  
ناسور يصل بين الأمعاء و سطح الجسم ،  
يتسرب منه البراز .

f., gastric - ناسور معدي  
وصلة غير طبيعية تصل بين المعدة و سطح  
الجسم .

f., gingival - ناسور لثوي  
ناسور سني يفتح في اللثة .

f., intestinal - ناسور معوي  
ناسور يصل بين الأمعاء و سطح الجسم .

f., lacrimal - ناسور دمعي  
ناسور يوصل بين القناة الدمعية و سطح  
الوجه .

f., lacteal - ناسور لبنى  
ناسور يوصل بين القنوات اللبنية و سطح  
الجسم .

f., lymphatic - ناسور لمفاوى  
ناسور يوصل بين الأوعية اللمفاوية و سطح  
الجسم .

f., pharyngeal - ناسور حلقوى  
ناسور يتصل بالحلقوم .

**fistulotomy** شق الناسور  
عملية جراحية يُشق فيها الناسور .

**fistulous** ناسورى  
صفة لما يتعلق بالناسور أو ما يكون له مثل طبيعته .

**fit** ١ - نوبة  
نشاط حركى أو نفسى غير إرادى يحدث فجأة .

٢ - تلاؤم  
مناسبة جزء ما لجزء آخر ، مثل ما يحدث بين أسنان الفكين فى الفم الواحد .

**fixation** تثبيت  
( أ ) ( فى الجراحة ) عملية الإمساك بشيء أو خياطته أو لصقه بحيث يبقى فى مكان ثابت .

( ب ) ( فى الطب النفسى ) توقف نمو الشخصية قبل مرحلة النضج الكامل .

( ج ) ( فى الفحص المجهرى ) معالجة مادة ما بحيث يمكن فحصها مجهرىا دون تغير ملموس فى صفاتها الكيميائية .

( د ) ( فى الكيمياء ) عملية إزالة مادة من الحالة الغازية أو من محلول .

( e.g fixation of atmospheric gases )

**f., urinary** ناسور بولى  
ناسور متصل بأحد أجزاء المسالك البولية .

**f., vesical** ناسور مثانى  
ناسور متصل بالمتانة البولية .

**f., vesicovaginal** ناسور مهبلى مثانى

**fistulotome** مبضع الناسور  
آلة جراحية تستعمل فى شق الناسور .

**fistulectomy** استئصال الناسور  
إزالة جراحية لقناة الناسور .

**fistulization** ١ - تَنَسُّور  
انقراض الأنسجة مما ينتج عنه حدوث ناسور .

٢ - تنسير  
إحداث فتحة بعملية جراحية فى عضو أجوف أو فى خراج أو فى أحد تجاويف الجسم ، أو إحداث تواصل بين جزأين من الجسم لم يسبق اتصاهما معا من قبل .

**fistuloenterostomy** تفميم معوى ناسورى  
عملية جراحية يتم بواسطتها تفريغ ناسور صفراوى فى الأمعاء تفريغا دائما .

**flagellation** ١ - تربيست  
نوع من التدليك يضرب فيه الجزء المدلك  
بالأصابع .

٢ - تسسوط .  
الضرب بالسوط بغية الوصول إلى لذة  
شبقية .

**flagelliform** شبيه السوط  
صفة لما له شكل السوط .

**flagelloxis** السوطية  
العدوى بطفيلي من السوطيات :

**flail** سائب  
صفة لما يتحرك حركة زائدة عن الحد  
الطبيعى ، مثل المفصل والصمامات .

**flank** خاصرة  
الجزء من الجسم ما بين الأضلاع ورأس  
الورك وهما خاصرتان .

١ - السدل - السدل  
**flap**  
كتلة من الأنسجة مع غطاؤها الجلدى  
تستخدم لترقيع الجروح ولا تفصل من أصلها  
إلا جزئيا بحيث تحتفظ بمورد دمها عند نقلها  
إلى الموضع الجديد .

( هـ ) ( فى طب العيون ) توجيه النظرة  
بحيث تقع الصورة البصرية على  
مركز الشبكية .

— تثبيت التمة  
**f., complement**  
( انظر : تيمّة complement )

— تثبيت مسمارى خارجى  
**f., external pin**  
طريقة لتثبيت كسور العظام باستعمال  
مسامير تدق فيها من خلال الجلد .

مُثَبِّت  
**fixative**  
عامل يستخدم فى تحضير العينات فى علم  
الأنسجة للاحتفاظ بكل الخصائص البنوية  
للعمية المحفوظة .

رخو  
**flaccid**  
صفة لما هو لين أو مهذّل .

سلطوى  
**flagellar**  
صفة لما له علاقة بالسوط .

١ - حيوان سوطى  
**flagellate**  
كائن دقيق له سوط يساعده على الحركة .

٢ - مسوط .  
صفة لما له سوط .

٣ - يجلد .  
يُضرب بالسوط .

**flash** الفائض  
المادة الزائدة الخارجة من الصبة عند حشو  
أسنان صناعية بطريقة الضغط .

**flask** قسارورة  
إناء زجاجي ذو رقبة ضيقة يستخدم لحفظ  
السوائل .

**flask, to** يُقَرَّر  
يضع أسنانا صناعية في قارورة بعرض  
تصنيعها .

**flasking** قَرَرَة  
استخدام غمط في صنع قالب أسنان  
صناعي .

**flat ( note )** مكتوم  
صفة لصوت ليس له رنين كالصوت  
المسموع عند قرع البطن في حالات الاستسقاء  
الزقي .

**flatfoot** القدم الرخاء  
حالة تيفرج فيها أقواس القدم بحيث يمس  
أخمص القدم كله الأرض .

**flatness** انكسام  
غيبية الرنين عند الفحص بطريقة القرع لجزء  
صلب أو جزء به سائل متجمع .

٢ - الخفق .  
حركة غير إرادية .

— سُدل منزلق  
**f., advancement ( sliding flap )**  
سدل ينقل إلى موضع متقدم عن موضعه  
الأصلي .

— سُدل ساقية بخلافية  
**f., cross leg**  
سُدل مأخوذ من ساق لإصلاح نقص في  
الساق الخلاف .

— سُدل سويقي  
**f., pedicle**  
سُدل مكون من الجلد بكامل ثخافته مع  
الأنسجة تحت الجلدية ، له سويقة تجعله ملتصقا  
بالجلد في الموضع الأصلي .

سُدل مُدَوِّر  
**f., rotation**  
سُدل سويقي يزداد عرضه بتحويل طرفه  
البعيد إلى خط مقوس ثم يدار عند قاعدة هذا  
القوس مما يزيد حركة السدل .

١ - الوهج  
**flare**  
المنطقة الحمراء الخارجية للتفاعل الثلاثي  
الذي يحدث في حالات الحساسية الجلدية .

٢ - تأجج  
زيادة فجائية في شدة المرض .

٢ - مُكَّه  
مادة كيميائية تستخدم لتحسين مذاق طعام  
أو دواء

فَرْغُوْث  
flea  
حشرة من رتبة خافية الأجنحة تعيش  
متطفلة على الإنسان والحيوان ويمكن أن تنقل  
بعض الأمراض مثل الطاعون .

لَحْم  
flesh  
النسيج العضلى الرخو فى جسم الحيوان .

يُثْنِى  
flex, to  
يعطف أحد أطراف الجسم أو أجزائه ويرد  
بعضه على بعض .

الانثنائية  
flexibilitas = flexibility  
القابلية للثنى .

- الانثنائية الشمعية  
f. cerea  
حالة مرضية تحتفظ فيها الأطراف لمدة  
طويلة بأى وضع توضع فيه بعد تحريكها سلبيا .

قابل للثنى  
flexible  
وصف لما يمكن رد بعضه على بعض .

مقياس الثنى  
fleximeter  
جهاز لقياس مدى انثناء مفصل ما .

انتفاخ - نفاخ  
flatulence  
وجود كمية زائدة من الغازات فى المعدة أو  
الأمعاء .

متنفخ - انتفاخى  
flatulent  
صفة لما انتفخ بغازات كثيرة .

الريح  
flatus  
غازات أو هواء يوجد بالقناة الهضمية  
ويخرج خلال الإست .

- ريح مهبل  
f., vaginalis  
خروج غازات من المهبل مصحوبة بصوت  
عال .

دودة مفلطحة  
flatworm  
دودة مسطحة عريضة من شعبة الديدان  
المفلطحة .

مُضْفَر  
flavescent  
ضفة لما له صُفْرَة الذهب

فلافين  
flavin  
صبغ أصفر اللون ذو تَلَأْلُؤ أخضر يذوب فى  
الماء وهو شائع الوجود فى الحيوان والنبات .

١ - نكهة  
flavor = flavour  
خاصية فى المادة تنبه حس الذوق .

**flicker** خفق ضوئى  
الحس البصرى الناشئ عن ومضات ضوئية  
متقطعة تحدث بسرعة معينة .

**flight of ideas** العفك - تطاير الأفكار  
حالة عقلية مرضية لا يكف فيها المريض عن  
الحديث مع تكرار القفز من موضوع إلى  
موضوع قبل أن يتم أيا منها .

الطافيات - الذباب الطائر

**floaters ( Muscae volitantes )**  
نقط تراها العين ، مصدرها ترسبات في  
الجسم الزجاجى نتيجة تغيرات حرارية حميدة  
في بروتيناته .

**flocculation** تنذف - تبعثر  
ظاهرة تحدث في المحاليل الغروية حيث  
تنفصل المادة المعلقة إلى جزيئات منفصلة  
مرئية .

**flocculus** نُدَيْفَة الخيخ  
فص صغير على السطح الأسفل من نصفي  
الخيخ متصل بعقدة الدودة الخيخية .

**flora** فلورة  
المجتمع البكتيرى ( النبتة الجرثومية ) في  
حيز ما .

**flexion** ١ - انثناء  
اعطاف جزء من الجسم على جزء آخر  
خصوصا في الأطراف .

٢ - ثنى  
عطف جزء من أجزاء الجسم على جزء آخر .

**Flexner's bacillus** عصية « فلكسندر »  
عصية تسبب الزحار ، وصفها العالم  
الأمريكى فلكسندر ( ١٨٦٣ - ١٩٤٦ م )

**flexor** الثانية ( عضلة )  
العضلة التى تشي مفصلا ما .

**flexure = flexura** ثَنِيَّة  
جزء منعطف في عضو ما .

**f., duodenojejunal** - الثانية العَفْجِيَّة الصائمية  
منطقة انثناء الأمعاء الدقيقة عند اتصال  
الاثنى عشرى بالصائم .

**f., hepatic** - الثانية الكبديَّة  
الجزء من القولون المنعطف تحت الكبد  
بالجانب الأيمن من البطن .

**f., splenic** - الثانية الطَحَالِيَّة  
الجزء من القولون المنعطف بجذء الطحال  
بالجانب الأيسر من البطن .

**fluctuation** تموج  
حركة سائل في تجويف ما حركة موجية عند  
غمزه .

**fluid** مائع  
مصطلح يطلق على ما هو سائل أو غاز .

**f., amniotic** - الثَّخِط  
( amniotic fluid ) : انظر :

**f., ascitic** - السائل الاستسقي  
السائل الذي يتجمع داخل التجويف  
البريتوني في حالات الاستسقاء .

**f., cerebrospinal ( C.S.F. )** - السائل الخي الشوكي  
السائل الموجود في داخل بطينات الدماغ  
والخيز تحت العنكبوتية والقناة المركزية للحبل  
الشوكي .

**f., extracellular** - السائل خارج الخلايا  
مصطلح يطلق على كل سوائل الجسم  
خارج الخلايا ، ويشمل السائل الخلالي  
وبلازما واللمف والسائل النخاعي .

**f., interstitial** - السائل الخلالي  
سائل من سوائل الجسم يحيط بالخلايا ،  
ويتكون بالرشح من الشعيرات الدموية ويصب  
في الأوعية اللمفاوية

- فلورة معوية ( المجتمع البكتيري المعوي )

**f., intestinal**  
البكتريا الموجودة في تجويف الأمعاء في  
الحالة السوية .

**florid** ١ - بَيِّن  
وصف لما هو مكتمل الصورة .

٢ - قَان  
وصف لما هو ذو لون أحمر زاهٍ .

**flow** جريان - سريان - دفق  
كمية السائل الذي يسرى في عضو أو جزء  
ما في وقت محدد .

**flowmeter** مقياس الجريان  
جهاز لقياس معدل سريان سائل أو غاز ما

**f., blood** - مقياس جريان الدم  
آلة لتحديد معدل سريان الدم في الشرايين  
أو الأوردة .

**flow tract** المَسْرَى  
طريق الدم في سريانه في غرف القلب ،  
وهما طريقان : أيمن وأيسر .

**flu** انفلونزا  
الاسم الدارج لكلمة الانفلونزا



fluke دودة مفلطحة  
liver fluke الدودة الكبدية  
lung fluke الدودة الرئوية

fluorescein فلوريسين  
مادة كيميائية تستخدم صبغا ، وتحقن في  
الوريد لقياس كفاءة الدورة الدموية .

fluorescence التلألؤ - اللصوف - الاستشعاع  
خاصية في بعض المواد تجعلها قادرة على  
إشعاع الضوء إذا عرضت له .

fluorescent متألؤ - لاصف  
صفة للمادة التي تتميز بالتألؤ  
( اللصف ) .

f., microscope - مجهر تآلؤى ( مجهر لصوف )  
مجهر يستعمل خاصية التلألؤ ( اللصوف )  
في فحص الأجسام بعد صبغها بمادة متألؤة  
( لصفوية ) .

fluoridization = fluoridation الفلورة  
إضافة عنصر الفلور الى مادة ما ، وتستخدم  
بخاصة عند إضافة مادة الفلوريد الى ماء الشرب  
للحد من انتشار تسوس الأسنان ، أو معالجة  
الأسنان بمحلول من الفلوريد لتفسي الغرض .

fluoroscopy تنظّر لصوف  
فحص المواد والأنسجة والأجسام باستخدام  
منظار تآلؤى ( لصوف ) .

f., intracellular السائل داخل الخلايا  
الجزء من سوائل الجسم الموجود في داخل  
الخلايا .

f., labyrinthine السائل التيهي  
السائل الموجود في تيه الأذن الداخلية .

f., seminal = semen السائل المنوي - المنى  
إفراز أبيض غليظ القوام تفرزه أعضاء  
التناسل الذكورية ، ويحتوى على حيوانات منوية  
تسبح في سائل بلازما لتغذيته وإفرازات من  
غدة البروستاتا والحوصلات المنوية وغدد  
أخرى مختلفة ، وكذلك يحتوى على بعض  
الخلايا الظهارية وقنوات أخرى دقيقة .

f., serous السائل المصلي  
السائل الموجود في التجاويف المصلية .

f., synovial = synovium السائل الزلالي  
السائل اللزج الموجود في المفاصل .

fluid extract الحلاصة السائلة  
سائل يحضر من أعشاب تستعمل كعقاقير  
، ويحتوى على مادة الكحول بوصفها مذوية  
أو مادة حافظة ، ويكون تركيبه بحيث يحتوى  
المليتر على جرام واحد من مستخلص العقار  
محسوبا حسابا عياريا .

f., ventricular - رفرفة بطينية  
مرحلة متوسطة تحدث أحيانا عندما يتحول  
التسرع البطيني إلى رجفان .

flux - دفق  
جريان مفرط لسائل ما أو نجيج .

f., celiac - دفق بطنى  
إسهال مصحوب بخروج مواد غذائية غير  
مهضومة .

- دفق كبدى - دفق مرارى  
f., hepatic = f., bilious  
فيض الإفرازات الصفراوية أو المرارية .

focal - بؤرى  
صفة لما يحتل بؤرة أو يتعلق بها .

focimeter - مقياس البؤرة  
جهاز لتحديد بؤرة العدسات .

focus - بؤرة  
(أ) نقطة تلاقى أشعة الضوء أو الموجات  
الضوئية .  
(ب) المركز الرئيسى لعملية مرضية ما .

f., epileptogenic - بؤرة صرعية  
منطقة على سطح المخ تتسبب فى حدوث  
نوبات صرعية بينها تخطيط كهرباء الدماغ .

fluorosis - الفلورينية  
حالة مرضية تنتج عن التعرض المفرط لمادة  
الفلورين ومركباتها وتتميز بتغيرات فى العظام  
وعاج الأسنان .

flush - تورّد  
احمرار عابر يصيب الوجه والرقبة .

f., malar - تورّد وجنى  
تورد يصيب الوجنتين فى بعض الأمراض  
المزمنة مثل الدرن الرئوى وضيق الصمام المترالى .

f., menopausal - تورّد إباسى  
تورد يصيب النساء فى مرحلة انقطاع  
الطمث .

flutter - رفرفة  
ذبذبة سريعة أو نبض سريع .

f., atrial - رفرفة أذينية  
اضطراب فى إيقاع نبضات القلب حيث  
يسرع النبض مع الاحتفاظ بانتظامه .

f., diaphragmatic - رفرفة حجائية  
انقباضات موجية سريعة تصيب الحجاب  
الحاجز ، وقد تكون نوية أو دائمة .

f., mediastinal - رفرفة حيزومية  
تحرك مرضى يصيب الحيزوم مصاحبا  
لحركات التنفس .

fold ثنية ( طَيَّة )  
حافة رفيعة مطوية .

f. of collier, aryepiglottic الثنية الطرجهارية  
( انظر : epiglottic fold ) .

f.s, axillary ثنيا الإبط  
طيتان من الجلد تحدان الإبط من الأمام  
والخلف .

f.s, rectal - ثنيات المستقيم  
ثلاث طيات مستعرضة تظهر في بطانة  
المستقيم .

f., vocal - الثنية الصوتية  
الحبل الصوتي الحقيقي .

folie جنون  
ذهان أو مرض عقلي .

f., a deux - جنون الاثنين  
حالة عقلية تظهر في وقت واحد في  
شخصين تربطهما علاقة حميمة بحيث يسود  
أحدهما الآخر ويكون مصدر الاضطراب  
الذهني عند زميله .

folium ورقة  
مصطلح عام يستخدم لوصف أية بنية لها  
شكل الورقة .

f., Ghon's بؤرة « جون »  
الإصابة الأولية في أنسجة الرئة عندما  
يصيب الدرن الأطفال .

focusing تحديد البؤرة  
عملية التجميع إلى نقطة .

fogging الإضباب  
طريقة تستخدم في طب العيون لتحديد  
أخطاء الانكسار في العين ، حيث توضع  
عدسة لامة أمام العين لترنخي عضلات العين  
كلها للتكيف .

foil رقيقة  
فرخ من المعدن متناو في الدقة بحيث  
يمكن تشكيله .

f., gold - رقيقة الذهب  
رقيقة من الذهب الخالص تستخدم في  
إصلاح الأسنان المسوسة أو المكسورة .

f., platinum - رقيقة البلاتين  
رقيقة من البلاتين الخالص تستخدم في  
عمليات اللحام .

f., tin - رقيقة القصدير  
رقيقة من القصدير تستخدم للفصل بين  
القالب وقاعدة الأسنان الصناعية في أثناء  
سكيلها .

f., hair - جُرَيْبُ الشعرة  
الخساف أبوى في أدمة الجلد يحيط بالشعرة  
كالغمد ومنه نمو .

f.s, Montgomery's - جُرَيْبَات « مونتجومرى »  
أكياس صغيرة تحيط بحلقة الثدي .

f., primordial - جُرَيْب مَبْضَى أَوَّلَى  
جريب مبضى فى مرحلته الأولى حيث  
تحيط به طبقة واحدة من الخلايا .

f., thyroid - جُرَيْبُ درقى  
أحد التكوينات الغدية فى الغدة الدرقية .

follicular - جُرَيْبَى  
صفة لما له شكل الجريب أو له علاقة به .

folliculitis - التهاب الجُرَيْبَات  
إصابة الجريبات بالتهاب .

folliculosis - الجُرَيْبِيَّة  
مرض يتميز بنمو مفرط فى الجريبات  
اللمفاوية .

folliculus - جُرَيْب ( ج . الجريبات )  
( انظر : follicle ) .

folia cerebelli - ورقات المخيخ  
طيات طويلة عديدة تكون قشرة المخيخ  
وفصل بينها أخاديد تحدد الأجزاء المختلفة  
للمخيخ .

folia, lingual - الورقات اللسانية  
حلقات ورقية الشكل توجد على سطح  
اللسان .

folium vermis - الورقة الدودية  
جزء من دودة المخيخ .

follicle - جُرَيْب  
كيس أو كهف أو انخفاض له شكل  
الجيب .

f., dental - الجُرَيْبُ السنى  
البنية التى تحتوى على مادة الفكين بما فى  
ذلك الأسنان قبل بزوغها والكيس السنى .

follicles, gastric - الجُرَيْبَات المعدية  
ثنايا الغشاء المخاطى المعدى .

f.s, graafian - جُرَيْب «جراف»  
كيس مبضى يحتوى على البويضة .

قدم ( ج . أقدام ) foot ( pl. feet )  
 ( أ ) الجزء الطرفى من أرحل الحيوانات  
 الرئيسية التى يقف عليها الحيوان ويمشى .  
 ( ب ) وحدة قياس أطوال تساوى اثنتى  
 عشرة بوصة .

- قدم الرياضى ( قدم الأصلية ) f., athletés  
 مرض فطرى يصيب ما بين أصابع القدم .

- حرقه الأقدام f., burning  
 إحساس بألم حارق فى أخمص القدمين  
 وراحة الكفين نتيجة نقص فيتامين ب .

- قدم « شاركو » f., Charcot's  
 قدم مشوهة نتيجة الإصابة بزهرى الجهاز  
 العصبى .

- قدم عجراء f., club  
 ( انظر : club foot ) .

سقوط القدم footdrop  
 تدلى القدم عند رفعها بسبب شلل  
 العضلات الأمامية للساق .

صفحة الركاب footplate  
 الجزء المفلطح من عظم الركاب والذى  
 يتركز على الكوة البيضاء فى جدار الأذن  
 الوسطى .

١ - تكميد fomentation  
 علاج بوضع لبخة دافئة أو نحوها رطبة على  
 موضع المرض .

٢ - كمادة - لبخة  
 ما يوضع على موضع الألم لعلاج به بالحرارة  
 والرطوبة .

مكامن العدوى fomes = fomite  
 أشياء غير ضارة بذاتها ولكنها تأوى  
 المكروبات المرضية مثل قطع الملابس وغيرها .

يافوخ fontanel = fontanelle  
 منطقة رخوة مثل المناطق الغشائية التى تبقى  
 فى جمجمة الوليد قبل تمام تعظمها .. وهما  
 يافوخان .

اليافوخ الأمامى anterior fontanelle  
 يافوخ الخلفى posterior fontanelle

يافوخ fonticulus = fontanel  
 ( انظر : fontanel ) .

طعام food  
 كل ما يمكن أن يغذى الجسم أو يبنى أنسجته  
 أو يمد به الحرارة إذا ما أدخل إليه .

- ثقب "مورجاني"

f., Morgagni's ( morgagnian f.)

- ( أ ) فجوة على جانبى الحجاب الحاجز  
بين جريئه الضلعى والقصى .  
( ب ) فجوة على ظهر اللسان .

- ثقب الساد

f., obturator = f., obturatum

- فتحة بين عظم الورك وعظم العانة .

- الثقب البصرى

f., optic of sphenoid bone

- ( أ ) فتحة فى العظم الوتدى يمر منها  
العصب البصرى .  
( ب ) فتحة فى صلبة العين .

- الثقب البيضائى

f., ovale cordis = f., oval

- ( أ ) فتحة فى قاع الجمجمة يمر منها الفرع  
اللىحى من العصب الجمجمى الخامس .  
( ب ) فتحة فى الحاجز الثانوى من قلب  
الجنين توصل بين أدينيه .

- الثقب الدائرى

f., rotundum

- فتحة دائرية فى الجناح الأعظم للعظم  
الوتدى يمر منها الفرع الفكى للعصب  
الخامس .

- الثقب العجزى

f., sacral

- ثقب فى العظم العجزى .

مرض الفم والقدم

foot and mouth disease

( انظر : disease ) .

ثقب

foramen

- فتحة طبيعية أو ممر وخاصة ما يوجد فى  
داخل العظام .

- الثقب الودجى

f., jugular

- الثقب الموجود فى قاع الجمجمة عند التقاء  
العظمين الصدغى والقذالى ويمر من خلاله عدة  
شرايين وأوردة وأعصاب .

- ثقب "لوشكا"

f., Luschka

- فتحة فى الجزء الوحشى من البطين الرابع  
للدماغ .

- ثقب "ماجندى"

f., Magendie

- فتحة فى منتصف الجدار الخلفى للبطين  
الرابع للدماغ .

الثقب الأعظم

f. magnum ( great foramen )

- فتحة كبيرة فى العظم القذالى توصل بين قناة  
العمود الفقارى وتجويف الجمجمة .

ثقب "مونرو"

f., Monro

- فتحة بين البطينين الثالث والرابع من  
بطينات الدماغ .

f., chalazion - جفت الحثرة  
جفت ذو صفيحة مسطحة عند نهاية أحد  
كلايه وحلقة مناظرة لتلك الصفيحة على  
الكلاب الآخر، ويستخدم في إزالة حثرة  
العين .

f., crocodile - جفت تمساح  
جفت له مقبضان طويلان ونصلان أحدهما  
فقط له مفصل يستخدم في عمليات التنظير  
الداخلي .

f., clamp - جفت قابض  
جفت له قفل يستخدم للضغط على  
الشرايين وما يماثلها من أنسجة .

f., clip - جفت المشابك  
جفت يستخدم في وضع المشابك لقفل  
الجروح في الجراحة .

f., craniotomy - جفت شق القحف  
جفت يستخدم في بعض حالات الولادة  
العسرة حيث يخرج الجنين بعد شق قحفه .

f., dental - جفت الأسنان  
جفت يستخدم في خلع الأسنان .

f., disk = f., disc - جفت القرص  
جفت يمسك به قرص صلبة المقلدة عند  
تربيتها .

f., stylomastoid - الثقب الإبري الحشائي  
فتحة في الجزء الأسفل من العظم الصدغي  
بين التوءمين الإبري والحشائي .

f., supraorbital - الثقب فوق الحجر  
فتحة في العظم الجبهي في المنطقة التي تعلو  
الحجاج .

f., vertebral - الثقب الفقاري  
فتحة في الناقىء المستعرض للفقرات  
العنقية .

foraminotomy - شق الثقب  
عملية يزال فيها جزء من محيط الثقب  
لتخفيف الضغط على ما يمر خلاله من  
أعصاب .

forceps - جفت - ملقط - كلاب  
آلة جراحية ذات ساقين للنزع أو الالتقاط .

f., alligator - جفت القاطور  
جفت قوى ذو أسنان عند طرفيه وسمى  
كذلك لشبهه بفم التمساح الأمريكي المعروف  
بالقاطور .

f., artery - جفت شرياني  
ملقط للإمساك بالشرايين والضغط عليها .

— جفت التوليد  
f., obstetrical  
آلة مصممة لاستخراج الجنين بالشد على رأسه دون إصابة الأم أو الجنين بأذى .

— جفت الخُشْكْرِيشَة  
f., sequestrum  
جفت لإزالة ما نخر من العظام .

— جفت المفحاص المبعاد  
f., speculum  
جفت يستخدم من خلال مفحاص مبعاد .

— جفت الأنسجة  
f., tissue  
جفت له سن أو أكثر عند نهاية كل نصل ، يستخدم لتناول الأنسجة أثناء الجراحة لتقليل ما قد يصيبها من ضرر .

الساعد  
forearm  
جزء الطرف العلوى فيما بين الرسغ والمرفق .

مقدم الدماغ  
forebrain  
جزء الدماغ الذى ينمو من الحوصلة الأولية الأمامية للقناة العصبية بالجنين .

السبابة  
forefinger  
الأصبع الثانية فى اليد .

— جفت الغيار  
f., dressing  
جفت ذو مقابض تشبه مقابض المقص تمسك به قطع الشاش وغيرها مما يستخدم فى الغيار على الجروح .

— جفت الأذن  
f., ear  
جفت دقيق تنزع به الأجسام الغريبة من قناة الأذن الخارجية .

— جفت ( إليوت )  
f., Elliot  
جفت خاص يستخدم فى التوليد .

— المتاف  
f., epilating  
ملقط يستعمل فى إزالة الشعر بالتلف .

— جفت الأسنان - جفت القلع

f., extracting = f., dental

( انظر : dental forceps )

— جفت ( كوخر )  
f., kocher's  
جفت تمسك به الأنسجة لتثبيتها فى أثناء العمليات الجراحية أو تضغط به مواضع النزف .

— جفت استخراج الحصى  
f., lithotomy  
جفت يستخدم لإزالة الحصى من المثانة البولية .



foreplay	الجمش
	المداعبة الجنسية التي تسبق الجماع .
foreskin	الغلفة - القلفة - الغرلة
	قطعة الجلد التي تقطع عند ختان الذكر .
forewaters	العلامة
	السائل الأمنيوسي الذي يتدفق من عنق الرحم عند بدء الولادة .
fork	شوكة
	أداة ذات شعبتين .
f., tuning	شوكة رنانة
	أداة تحدث تذبذباً توافقياً بقرع أحد فرعيها وتستخدم لاختبار السمع بالتوصيل الهوائى والعظمى كما تستخدم لاختبار حس الدبذبة فى العظام .
formaldehyde	فورمالدهيد
	مركب كيميائى يستعمل مطهراً غازياً للغرف والملابس ونحوها ويستعمل أيضاً محلولاً مائياً تركيزه ( ٣٧ ٪ ) وهو الفورمالين لتثبيت العينات الباثولوجية وحفظها .
formalin = formaldehyde	فورمالين
( formaldehyde	( انظر :
formatic	تكوين

foregilding	الصبغ الأولى
	معالجة الأنسجة العصبية الطازجة بالأملاح عند إعداد الشرائح المجهرية .
foregut	مقدم المعى
	الجزء الأمامى من القناة الجنينية التي تغطى البلعوم والمرىء والمعدة والكبد ومعظم أجزاء المعى الدقيق وكذلك الرئة .
forehead	الجبهة
	ما فوق العينين من الوجه .
f., bony	-الجبهة العظمية
	العظم الجبهى .
forekidney	الكلوة الأمامية
	تركيب تشريحي لإخراجى يوجد فى الجنين فوق الكلوة الوسطى قبل تكوينها .
forensic	شرعى - قانونى
	صفة لما يتعلق بالقانون أو بما يطبق بصفة قانونية .
f. medicine	الطب الشرعى - الطب العدلى
	أحد علوم الطب الذى يدرس النواحى القانونية فى الممارسة الطبية .

**formutory** كتاب الوصفات الطبية

مجموعة من التركيبات العقاقيرية المستخدمة في العلاج .

**fornicate** مقبى

صفة لما له شكل القوس .

**fornication** الزنا

ممارسة الجنس بما يخالف الشرع .

**fornix** قبة - قبو

تكوين يشبه القوس أو حيز مقوس السقف .

**f., cerebri** - القبو الخفى

مسار عصبى يخرج من قرن آمون متجه إلى الجسم الحلقى .

**f., vaginal** - القبو المهبلى

مكان ضيق بين جدار المهبل والجزء المهبل من عنق الرحم ويقسم أحياناً إلى أمامى وخلفى .

**fossa** حفرة

مكان منخفض أو أجوف .

**f, acetabular** - الحفرة الحقيية

جزء خشن غير مفصلى فى أرضية الحُق .

- التكوين الشبكي

**f., reticularis = reticular formation**

الجزء العتيق من النخاع المستطيل الذى به الخلايا العصبية منتشرة وسط الألياف العصبية ويملاً الفراغات التى بين النوى والمسالك الليفية .

**formation = formatic** تكوين

( formatic : انظر )

**forme, fruste** شكل مبسر

شكل مخفف أو غير مكتمل للمرض .

**f., tardive** شكل متأخر

ظهور متأخر لمرض يحدث عادة فى سن مبكرة .

**formication** الثمل

إحساس يشبه زحف الثمل فوق الجلد ولو أنه ينشأ عن إصابة جزئية فى أعصاب الحس .

**formiciasis** التملية

حالة مرضية تنشأ عن التسمم نتيجة قرص الثمل .

**formula** وصفة طبية

تركيبة دوائية تحدد مقادير العقاقير المختلفة المستخدمة فى علاج حالة مرضية .

—الحفرة النخامية  
f., pituitary  
حفرة في قاع الجمجمة توحد بها الغدة  
النخامية .

—مأبض الركبة  
f., popliteal  
الموضع المنخفض خلف الركبة .

—الحفرة الجناحية  
f., pterygoid  
حفرة تقع بين صفيحتي العظم الجناحي  
أسفل الجمجمة وبها أصل العضلة الجناحية  
الداخلية والعضلة الشاذة للحنك .

—الحفرة خليف الأور  
f., retrocecal  
موضع منخفض يقع وراء المعى الأور .

—الحفرة المعينية  
f., rhomboid  
أرضية البطن الرابع للمخ .

—الحفرة السرجية = الحفرة النخامية  
f., sellar = pituitary f.,  
( انظر : f., pituitary ) .

—حفرة فوق ترقوية  
f., supraclavicular  
موضع منخفض فوق عظم الترقوة .

—الحفرة الصدغية  
f., temporal  
موضع منخفض على جانبي الجمجمة توجد  
به العضلة الصدغية .

—الحفرة القحفية الأمامية  
cranial f., anterior  
الجزء الأمامي من قاع الجمجمة ويرتكر  
علية الفصان الجبهيان من المخ .

—الحفرة القحفية الوسطى  
cranial f., middle  
الجزء الأوسط من قاع الجمجمة ويسند  
الفصين الصدغيين للمخ والغدة النخامية .

—الحفرة القحفية الخلفية  
cranial f., posterior  
الجزء الخلفي من قاع الجمجمة ويحوى  
المخيخ وجسره والنخاع المستطيل .

—الحفرة المرفقية ( مأبض المرفق ) « الفتح »  
f., cubital  
موضع منخفض أمام مفصل المرفق .

—الحفرة الحقائية  
f., glenoid  
حفرة في عظم اللوح تكون جزءاً من  
مفصل الكتف .

—الحفرة الحرقفية  
f., iliac  
مساحة تشمل معظم السطح الداخلى لجناح  
عظم الحرقفة . .

—الحفرة الوركية المستقيمة  
f., ischiorectal  
إحدى حفرتين تمتدان على جانبي الجزء  
الأسفل من المستقيم والقناة الشرجية .

**foveolae, granular** - النقيرات الحبيبية  
نقيرات صغيرة على السطح الداخلى لعظام  
القحف على جانبى أخدود الجيب السهمى  
العلوى .

**fraction** جزء  
أحد المكونات التى يمكن فصلها من مادة  
ما .

**f., filtration** - الجزء الراشح  
جزء من البلازما يرشح عبر كيبات  
الكلية .

**fractional** تجزئى  
صفة لما يحدث عن طريق التجزئ  
المتكرر ، مثل جرعات الدواء .

**fractionation** تجزئى  
( أ ) ( فى علم الأشعة ) تقسيم الجرعة  
الكلية من الإشعاع إلى حرعات  
صغيرة تعطى على فترات .  
( ب ) ( فى علم الكيمياء ) فصل مكونات  
مادة بواسطة التقطير أو البلورة .  
( ج ) ( فى علم الأنسجة ) فصل مكونات  
خلايا حية بواسطة الطرد المركزى

**fractography** التصوير التجزئى  
إحدى تقنيات التصوير التى تسمح بفحص  
الأسطح غير المستوية بقوة تكبير عالية .

**f., tonsillar** الحفرة اللوزية  
موضع منخفض بين القوس اللسانية الخنكية  
والقوس اللسانية البلعومية وفيها يوجد التجمع  
اللمفاوى المعروف باللوزة .

**Fournley's disease** مرض « فورلييه »  
غنغرينا داهمة بالصفن .

**fovea** نقبة  
حفرة صغيرة فى سطح بنية أو عضو ما .

**central f. of retina** النقرة المركزية للشبكية  
نقرة دقيقة تتوسط البقعة الصفراء فى مركز  
شبكية العين وإذا سقطت صورة المرئ عليها  
أعطت أوضح رؤية .

**foveola** نقيرة  
نقرة صغيرة .

**f., coccygeal** - النقيرة العصعصية  
نقرة صغيرة فى الجلد بالقرب من نهاية  
العصعص .

- النقيرات المعدية

**foveolae, gastric = gastric pits**  
نقيرات تدل على مواضع فتحات الغدد  
المعدية على الغشاء المخاطى .

<p>f., complicated      - كسر مضاعف كسر مصحوب بإصابة الأنسجة المجاورة .</p>	<p>fracture      كسر الخطام جزء من عضو ما ، خصوصاً العظام .</p>
<p>- كسر مركب f., compound = open fracture كسر يشمل الجلد المغطى للعظم المكسور .</p>	<p>- كسر لا تكوئي f., agnetic كسر ذاتي بسبب نقص في تكوين العظام .</p>
<p>- كسر مضغوط f., compression كسر نتيجة ضغط على العظم خصوصاً العمود الفقاري .</p>	<p>- كسر نتوئي f., apophyseal كسر ينفصل فيه جزء صغير من العظم ، أو نتوء من العظم الأساسي .</p>
<p>- كسر لقمي f., condylar كسر في عظم العضد تنفصل فيه اللقمة الداخلية أو الخارجية عن العظم الرئيسي .</p>	<p>- كسر مفصل f., articular كسر عند سطح مفصل ما .</p>
<p>- كسر بالضربة المناظرة f. by contrecoup كسر في الجمجمة يحدث في الجانب المناظر لموضع الضربة المسببة .</p>	<p>- كسر مغلق f., closed كسر غير مصحوب بجرح في الجلد ، ويسمى كسراً بسيطاً .</p>
<p>- كسر منخلفض f., depressed كسر في القحف يهبط فيه جزء من العظم إلى الداخل .</p>	<p>- كسر « كوليز » f., Colles كسر يصيب النهاية السفلى للكعبرة ( نسبة إلى الجراح الأيرلندي أبراهام كوليز ، ولد في ١٧٧٣ م ) .</p>
<p>- كسر خلعي f., dislocation كسر في عظم بالقرب من مفصل ، مما يسبب خلعاً في هذا المفصل .</p>	<p>- كسر مفتت f., comminuted كسر يتشتمل فيه العظم إلى قطع صغيرة متعددة .</p>
<p>- كسر تام f., complete كسر يشمل سمك العظم كله .</p>	<p>- كسر تام f., complete كسر يشمل سمك العظم كله .</p>

f., hangmans - كسر الشنق

كسر يمر بُقْدَيْمَتَيِ الفقرَة المحورية ( العنقية الثانية ) وقد يصحب ذلك انزلاق هذه الفقرَة فوق الفقرَة الثالثة العنقية ، وهو ما يحدث عند الشنق .

f., impacted - كسر مدغم

كسر يضغط فيه أحد طرفيه في الآخر ضغطاً محكماً .

f., incomplete - كسر ناقص

كسر لا ينفصل فيه جزءا العظم انفصلاً تاماً .

f., indirect - كسر غير مباشر

كسر في مكان بعيد عن موضع الضربة المسببة له .

f., intra-articular - كسر داخل المفصل

كسر يصيب السطح المفصلي للعظم ،

f., intracapsular - كسر داخل الحفظة

كسر يحدث داخل حفظة مفصل ما .

f., intraperiosteal - كسر داخل السمحاق

كسر لا يتمزق معه السمحاق .

f., double - كسر مزدوج

كسر في موضعين من عظم واحد .

f., epiphyseal - كسر كبدوسى

كسر عند التقاء الكبدوس بالجلد .

f., extracapsular - كسر خارج الحفظة

كسر بعظم العضد أو الفخذ خارج الحفظة .

f., fatigue - كسر كلالى

كسر يرجع إلى تعرض الشخص لإجهاد عضلى من سير طويل أو تدريب شاق .

f., fissure - كسر شرخى

شق في عظم يمتد من سطحه إلى داخله دون أن يصل إلى سطحه الآخر .

f., greenstick - كسر لادن

كسر يحدث في أحد جانبي العظم ، في حين ينثنى فقط الجانب الآخر وذلك يحدث في العظام اللينة .

f., gutter - كسر أخدودى

كسر إهليلجى الشكل يصيب القحف .

f., neoplastic - كسر ورمى

كسر ناجم عن وهن العظم لإصابته بورم ما .

f., oblique - كسر مائل

كسر مائل على المحور الطولى للعظم .

- كسر مضاعف

f., open = compound fracture

( f., compound : أنظر )

- كسر باثولوجى ( تلقائى ، ثانوى )

f., pathologic = secondary f.

= spontaneous f.

كسر يحدث من وهن فى العظم ناتج عن تغيرات باثولوجية ، كورم أو تلى أو التهاب بالعظم .

f., petrochanteric - كسر مدورى

كسر بعظم الفخذ يمر بالمدور الأكبر .

f., Bott's - كسر « بوط »

كسر ذو درحات مختلفة ، يحدث فى أسفل الشظية والقصبية .

كسر ثانوى

f., secondary = pathologic fracture

( pathologic f. : أنظر )

f., intrauterine - كسر داخل الرحم

كسر فى أحد عظام الجنين فى داخل الرحم .

f., joint - كسر مفصلى

( articular fracture : أنظر )

f., linear - كسر خطى

كسر ممتد بطول العظم .

f., longitudinal - كسر طولى

كسر يمتد فى اتجاه طولى .

f., loose - كسر سائب

كسر نهايته قابلتان للحركة بلا حدود .

f., Monteggia's - كسر « مونتيجيا »

كسر للنصف الأعلى من جدل الزند مع خلع رأس الكعبرة .

f., Moore's - كسر « مور »

كسر فى الطرف السفلى من الكعبرة مع خلع رأس الزند .

f., multiple - كسر متعدد

كسر فى موضعين أو أكثر من عظم واحد دون اتصال بينها .

f., torsion = spiral fracture - كسر التواء  
( f., spiral : انظر )

- كسر عبر اللقمة

f., transcondylar = diacondylar fracture  
كسر بعظم العضد في مستوى اللقمتين ويمر  
جزئيا داخل محفظة المفصل .

f., trophic - كسر اغذائى  
كسر ناجم عن اضطرابات اغذائية  
أو غذائية .

fracture - dislocation - كسر خلعى  
كسر بالعظم قرب مفصل ، ويترتب عليه  
خلع ذلك المفصل .

fragilitas ossium - هشاشة العظم  
تقصف مرضى للعظام .

fragility - هشاشة  
قابلية التأثر بالعوامل التى تؤدى إلى  
الكسر أو التفكك .

f. of blood - هشاشة الحمر  
( erythrocyte f. : انظر )

f., capillary - هشاشة الشعيرات  
قابلية الشعيرات للتمزق تحت ظروف  
الإجهاد المفرط .

f., simple - كسر بسيط  
( closed f. : انظر ) .

- كسر حلزوى

f., spiral = torsion fracture  
كسر فيه يلتوى العظم .

f., splintered - كسر متشظ  
كسر يفتت فيه العظم إلى شظايا رفيعة  
حادة .

f., spontaneous - كسر تلقائى  
( f., pathologic : انظر ) .

f., stellate - كسر نجمى  
كسر ذو مركز تشع منه شروخ متعددة .

- كسر تحت الجلد

f., subcutaneous = closed fracture  
( f., closed : انظر )

f., subperiosteal - كسر تحت السمحاق  
شرخ فى عظم دون تغير فى استقامته  
أو محيطه نتيجة احتفاظ السمحاق بتماسكه .

f., supracondylar - كسر فوق القمى  
كسر بالعضد يمر بالنهاية السفلى لجذله .



f., scleral إطار البؤبؤ

إطار الجزء من القرنية الذى يحوى البؤبؤ وهو الملاصق للصلبة .

Franklin glasses نظارة مزدوجة البؤرة

نظارة عدساتها مزدوجة البؤرة بحيث يتمكن لابسها من النظر إلى الأشياء البعيدة والقريبة بالنظارة نفسها .

freckle نمشى

بقع فى الجلد تحتوى على الميلانين ( الصبغ الأسود )

melanotic f. of Hutchinson - النمش الأسود

نمش يحتوى على كمية كبيرة من الميلانين ولكنه حميد .

freeze-drying تجفيف بالتجميد

طريقة إعداد الأنسجة للفحص المجهرى عن طريق تجميد الخزعة ثم تجفيفها تحت تفريغ ودرجة حرارة منخفضة .

freeze - etching خدش بالتجميد

طريقة تستخدم لفحص الخلايا غير المثبتة بواسطة المجهر الإلكتروني .

f., erythrocyte - هشاشة الحمر

قابلية خلايا الدم الحمراء للتحلل عند تعرضها لمحاليل ملحية أقل تركيزا من بلازما الدم .

- هشاشة الحمر

f., mechanical = erythrocyte f.

( erythrocyte f. : انظر )

f., osmotic = erythrocyte هشاشة الحمر

( erythrocyte f. : انظر )

fragilocytosis هشاشة الحمراء

حالة مرضية تتميز بهشاشة خلايا الدم الحمراء .

frame إطار

تركيب صلب مصمم لدعم جزء من أجزاء الجسم أو تثبيته .

f., Balkan الإطار البلقانى

إطار مستطيل يعلق فوق سرير المرضى ملازمى الفراش لتسهيل حركتهم وتثبيت الحائز .

framework - هيكل

التركيب الأساسى الذى يبنى حوله مختلف الأجهزة مثل الجوائر وغيره .

f., pleural - رليف جنبى  
رليف يحس عند احتكاك سطحى الجنبه إذا  
خشنا .

f., rhonchal - رليف خرخرى  
رليف يحس على صدر المريض عند مرور  
الإفرازات المخاطية فى الشعب الرئوية .

f., subjective - رليف ذاتى  
رليف يحسه المريض ذاته عند المهمة وفمه  
مغلق .

f., tactile - رليف ملموس  
رليف يحس عند وضع اليد على القفص  
الصدرى بينما يتكلم المريض .

f., tussive - رليف سعالى  
رليف يحس عندما يسعل المريض .

f., vocal - رليف صوتى  
( pectoral f. : انظر )

frenectomy - استئصال اللجام  
إزالة الأربطة الغشائية الموجودة فى بعض  
الأعضاء التى تكبح الحركة .

frenoplasty - تقويم اللجام  
عملية جراحية لإصلاح بعض العيوب التى  
قد توحد فى اللجامات .

freeze fracturing - كسر بالتجميد  
طريقة لإعداد الخلايا للفحص بالمجهر  
الإلكترونى وذلك بتجميدها فى غرفة تفريغ  
ثم كسرها بسكين التقطيع الدقيقة .

freeze-substitution - الإحلال بالتجميد  
تنوع على طريقة التجفيف بالتجميد ،  
حيث يستبدل بالثلج الكحول .

fremitus - الرفيف  
تذبذب الصدر أثناء الكلام ويمكن  
الإحساس به عن طريق الجس .

f., bronchial - رليف شعبى  
رليف مصدره شعب الرئة .

f., friction - رليف احتكاكى  
رليف ينتج عن احتكاك سطحين حشنيين  
مثل الرفيف الجنبى ، والرفيف التامورى .

f., pectoral = vocal f. - رليف صدرى  
( vocal f. : انظر )

f., pericardial - رليف تامورى  
رليف ينتج عن احتكاك سطحى التامور  
أحدهما بالآخر .

**frequency** ١ - تردد  
عدد المرات التى تتكرر فيها عملية ما فى وحدة الزمن مثل تردد الموجات الكهرومغناطيسية.

٢ - تواتر  
تكرار ظاهرة حيوية أو مرضية مثل كثرة تكرار التبول أو تتابع نوبات الصرع وما أشبه .

**freudian** فرويدى  
( أ ) صفة لما يتعلق بعالم النفس ( سيجموند فرويد ) ونظرياته التى تناقش أسباب بعض الاضطرابات النفسية واعتمادها على وجود انطباعات جسية فى اللاوعى .  
( ب ) أحد أتباع مدرسة فرويد فى التحليل النفسى .

**frigidity** برود الأنثى  
انعدام التجاوب الجنسى عند الأنثى .

**fregotherapy** طباب قرى  
( انظر : **cryotherapy** )

**front** جبهة  
جزء الوجه الذى يعلو العينين .

**frenotomy** قطع اللجام  
عملية جراحية يشق فيها اللجام اطلاقاً لحرية حركة الأعضاء مثل ما يحدث فى اللسان .

**frenuloplasty** تقويم اللجيم  
( انظر : **frenoplasty** )

**frenulum** لجيم  
ثنية صغيرة من الجلد أو الغشاء المخاطى ، تخذ من حركة عضو ما .

— لجيم البظر **f., clitoridis = f. of clitoris**  
ثنية تتكون من التحام الشفر الخلفى مع البظر فى الأنثى .

— اللجيم اللسانى **f., linguae**  
ثنية رأسية من الغشاء المخاطى تحت اللسان تربطه بأسفل الفراغ الفمى .

— اللجيم القضيبى  
**f. of prepuce of penis = f. preputii penis**  
الثنية الجلدية الموجودة على السطح الأسفل من القضيب والتى تربطه بالغلفة .

**frenum** اللجام  
( انظر : **frenulum** )

**frenzy** سورة  
هياج شديد كالذى يحدث فى مرض الهوس الحاد .

**fructosuria** بيلة فركتوزية  
وجود سكر الفاكهة فى البول .

**frustration** إحباط  
حالة نفسية تتميز بتوتر نفسى بسبب عدم  
تحقق طموحات الشخص نتيجة وجود عوامل  
خارجية .

الهرمون الحاث للبويضة  
**FSH = follicle stimulating hormone**  
الهرمون الذى ينبه حويصلات المبيض  
لتكوين البويضة وهو أحد هرمونات الغدة  
النخامية .

**Fuadin** فؤادين  
الاسم التجارى لأحد مركبات الأنثيمون  
التي كانت تستخدم فى علاج البلهارسيا .

**fuchsin** فوكسين  
صبغ أحمر أو وردى أو أرحوانى يستخدم  
فى إعداد الشرائح للفحص المجهرى .

**fucose** فيوكوز  
سكر أحادى يوجد فى عدة مركبات  
سكرية مخاطية .

**fugue** هيمان  
حالة نفسية تتميز بنسيان مصحوب بشرود  
من المحيط المعتاد .

**frontal** جبهى  
( أ ) صفة لما يتعلق بالجبهة .  
( ب ) صفة لما يتعلق بالمستوى الطولى  
للحسم .

**frontalis** جبهى  
صفة تستخدم فى وصف الأجزاء التشريحية  
المتعلقة بالعظم الجبهى .

**frontipetal** صوب الجبهة  
صفة لما يتحده أو يتحرك نحو الجبهة .

**frostbite** الشرت - قرس الصقيع  
تلف الأنسجة عند تعرضها لبيئة منخفضة  
الحرارة .

**fructokinase** فركتوكيناز  
إنزيم يعمل على تحويل مجموعة الفوسفات  
ذات الطاقة العالية إلى جزئ سكر الفاكهة  
( الفركتوز ) .

**fructose** فركتوز  
سكر سداسى يوحده فى الشهد وكثير من  
الفواكه الحلوة ويدخل فى تركيب كثير من  
متعددات السكاكر .

**fructosemia** فركتوزية الدم  
وجود سكر الفاكهة فى الدم .

**fundal** قاعى  
صفة لما يتعلق بقاع ما .

**fundectomy** استئصال القاع  
إزالة جراحية لقاع عضو ما مثل الرحم .

**fundoplication** طى القاع  
تحريك النهاية السفلى من المريء وثى قاع المعدة حوله ، وهى عملية جراحية تستخدم فى علاج فتق الحجاب الحاجز .

**fundus** قاع  
منتهى عمق كل عضو أجوف .

**f. of bladder** — قاع المثانة البولية

**f. of eye** — قاع المقلة

**f., gastric** — قاع المعدة

**f., oculi** — قاع المقلة  
( f. of the eye انظر : قاع المقلة )

**f. of uterus** — قاع الرحم

**f. of vagina** — قاع المهبل

**funduscope** منظار قاع العين  
جهاز يستخدم فى فحص قاع العين .

**funduscopy** تنظر قاع العين  
فحص قاع العين باستخدام المنظار الخاص بذلك .

**f., epileptic** هيمان صرعى  
حالة نفسية تتميز باختلاط فى الوعي تصاحب نوبة صرعية أو تحل محلها .

**fulguration** صعق  
إتلاف الأنسجة الحية باستخدام شرارات كهربائية مولدة من تيار على التردد وتستخدم فى إزالة الأورام .

**fulminant** مدهم  
صفة لما هو مفاجئ شديد الوطأة .

**fumigant** بخور  
مادة تستخدم فى التبخير .

**fumigation** التبخير  
تعريض منطقة أو جسم لأبخرة معقمة .

**fuming** تدخين  
توليد أبخرة مرئية .

**function** وظيفة  
العمل الطبيعى الخاص والسوى لعصو ما .

**functional** وظيفى  
صفة لما له علاقة بوظيفة أو ما يؤثر على انبساط دون التأثير على البنية .

**fungitoxic** مسمم الفطر  
صفة لما له أثر سام على الفطر .

**fungitoxicity** تسميم الفطر  
إصابة الفطر بالتسمم .

**fungoid** فطرائى  
( انظر : fungiform )

**fungosity** تورم فطرى  
نمو مرضى فطرائى الشكل .

**fungous** فطرى  
صفة لما له طبيعة الفطر أو شكله أو لما ينشأ عنه .

**fungus** فطر  
اصطلاح عام يطلق على طائفة من اللازهريات الخالية من الكلوروفيل مثل عش الغراب والخميرة والعفص .

**funic** حبل  
صفة لما له شكل الحبل .

**funiculitis** التهاب حبل  
( أ ) التهاب الحبل المنوى .  
( ب ) التهاب الحبل الشوكى .

**fundusectomy** استئصال قاع المعدة  
إزالة قاع المعدة جراحياً .

**fungai** فطرى  
صفة لما يتعلق بالفطريات .

**fungate , to** يتكماً  
يكون أجزاء نامية متراكمة سريعة النمو مثل ما يحدث في فطر الكما .

**fungemia** فطرية الدم  
وجود فطريات في مجرى الدم .

**fungicidal** مبيد فطرى  
صفة للمادة التى تقتل الفطريات .

**fungicide** مبيد الفطريات  
مادة تقتل الفطريات .

**fungiform** شبيه الفطر  
صفة لما له شكل الفطر أو عش الغراب .

**fungistasis** وقف الفطر  
كف الفطر عن النمو .

**fungistat** مؤقف الفطر  
مادة تكف الفطر عن النمو .

**funnel** قمع  
تركيب محروطى أجوف له فتحة عند قمته  
يستخدم في الكيمياء والصيدلة لإجراء عمليات  
الترشيح وغيرها .

**f., mitral** -القمع ذو الشرفتين  
صمام القلب ذو الشرفتين عندما يأخذ  
شكل القمع في حالة ضيقه .

**f., vascular** -القمع الرعائى  
انخفاض ذو لون فاتح يوجد عند مركز  
القرص البصرى وتنبعث منه الأوعية الدموية .

حمى خفية  
**F.U.O. = fever of undetermined origin**  
حمى غير محددة المنشأ .

**furcal** شوكى  
صفة لما له شكل الشوكة المستخدمة في  
تناول الطعام .

**furcation** مفرق  
المنطقة التشريحية التى تفرق عند الجذور  
وتأخذ شكل السن المتعددة الجذور .

**furibund** غضب  
صفة لمن استولى عليه الغضب إلى درجة  
الهوس .

**furor** الغضب  
استجابة انفعالية تتميز بالميل إلى الاعتداء .

**funiculoeepididymitis** التهاب برنخى حبل  
التهاب يصيب كلا من الريح والحبل  
المنوى .

**funiculopexy** تثبيت الحبل المنوى  
جراحة يثبت فيها الحبل المنوى إلى أنسجة  
الصفن لعلاج عدم تدلى الخصية .

**funiculus** حبل  
مصطلح عام يدل على بنية أو جزء له شكل  
الحيط .

**f. gracilis** الحبل الرقيق  
مسار عصبى دقيق يمتد على طول الحرة  
الخلفى من الحبل الشوكى .

الحبل المفرد  
**f. solitarius = tractus solitarius**  
أحد المسارات العصبية في النخاع  
المستطيل ويحمل إحساس الذوق .

**f. spermaticus** الحبل المنوى  
مجموع الأنسجة التى تمتد من الحلقة الأربية  
البطنية إلى الخصية .

**funiform** حبل الشكل  
صفة لما له شكل الحبل .

**funis** حبل  
تركيب يشبه الحبل ويطلق خاصة على الحبل  
السرى .

<b>furuncle</b>	دمل	<b>f., epilepticus</b>	- غضب صرعى نوبة من الغضب الشدس تحدث فى النوبات الصرعية .
<b>furuncular</b>	دملى	<b>f., uterinus</b>	- شبق الأثنى ميل الأثنى المفرط للجماع .
<b>furunculoid</b>	دملى	<b>furrow</b>	أخدود خندق أو ميزابة أو جزء منخفض .
<b>furunculosis</b>	الدملية	<b>f., atrioventricular</b>	- الأخدود البطينى الأذنى ميزابة مستعرضة تفصل أذنى القلب من بطينه .
<b>furunculus</b>	دمل	<b>f., digital</b>	- الأخدود الأصبعى ثنية مستعرضة تمتد عبر مفاصل الأصابع من جهة راحة اليد .
( <b>furuncle</b> )	( انظر : )	<b>f., genital</b>	- الأخدود التناسلى أخدود يظهر على الدرنه التناسلية للجنين عند نهاية الشهر الثانى من الحمل .
<b>fusiform</b>	مغزلى	<b>f., gluteal</b>	- الأخدود العجزى المنخفض الذى يفصل بين الأليتين .
<b>fusion</b>	اندماج	<b>f., nympholabial</b>	- الأخدود الشفوى أخدود يفصل الأشفار العظمى والشفوى على الجانبين .
<b>f., binocular</b>	- الاندماج البصرى		
	اندماج الصورتين المتكوئتين على شبكتى المقلتين .		
	- دمج كاردوسى جمدلى		
<b>f., diaphyseal epiphyseal</b>	عملية جراحية يدمج فيها الكردوس مع الجلد لإيقاف نمو العظم .		



g., ataxic — مَشْيَةُ المَرْنَح  
مَشْيَةٌ غَيْرُ مُسْتَقَرَّةٍ أَوْ غَيْرُ مُتَزَنَةٍ مَعَ إِبْعَادِ  
الْقَدَمَيْنِ إِحْدَاهُمَا عَنِ الْآخَرَى .

g., cerebellar — مَشْيَةُ مَخِيخِيَّة  
مَشْيَةٌ مُتَرْنَحَةٌ تَدُلُّ عَلَى إصَابَةِ الْمَخِيخِ .

g., festinating — مَشْيَةُ الْهَلْدَج  
مَشْيَةٌ تَتَمَيَّزُ بِمَخْطَى قَصِيرَةٍ تَتَزَايِدُ سُرْعَتُهَا ، كَمَا  
يَحْدُثُ فِي مَرَضِ الشَّلَلِ الرَّعَاشِ .

g., hemiplegic — مَشْيَةُ الْمَقْلُوجِ  
مَشْيَةٌ تَتَمَيَّزُ بِحَرَكَةِ نَصْفِ دَائِرِيَّةٍ لِلْسَّاقِ  
بِسَبَبِ فَقْدِ الْقُدْرَةِ عَلَى ثَنَى الرِّكْبَةِ مِنْ زِيَادَةِ  
تَوَتُّرِ عَضَلَاتِ الْفَخْذِ .

g., scissors — الْمَشْيَةُ الْمَقْصِيَّةُ - الْقُغُولَةُ  
مَشْيَةٌ تَمُرُّ فِيهَا إِحْدَى السَّاقَيْنِ أَمَامَ الْآخَرَى  
فِي أَثْنَاءِ الْحَرَكَةِ .

g., spastic — مَشْيَةُ تَوَتُّرِيَّة  
مَشْيَةٌ تَلْتَصِقُ فِيهَا السَّاقَانِ إِحْدَاهُمَا بِالْآخَرَى  
مَعَ احْتِكَاكِ الْقَدَمَيْنِ بِالْأَرْضِ .

gag ١ - مَبْعَدُ الْفَكَيْنِ  
آلَةٌ جِرَاحِيَّةٌ تَحْفَظُ الْفَمَ مَفْتُوحًا فِي أَثْنَاءِ بَعْضِ  
الْعَمَلِيَّاتِ الْجِرَاحِيَّةِ .

٢ - التَّهْوُوعُ  
تَكْلُفُ الْقَسْيَاءِ .

gain كَسْبُ  
زِيَادَةٌ فِي الِاسْتِجَابَةِ لِإِثَارَةٍ نَفْسِيَّةٍ أَوْ عَصَبِيَّةٍ  
أَوْ مَنَاعِيَّةٍ .

g., primary — كَسْبُ أَوَّلَى  
الْفَائِدَةُ النَفْسِيَّةُ الْمَكْتَسِبَةُ مِنْ حُلِّ الصَّرَاعَاتِ  
النَّفْسِيَّةِ وَالِاحْتِفَازِ بِكَيَانِ الذَّاتِ .

g., secondary — كَسْبُ ثَانَوِيٍّ  
الْفَائِدَةُ النَفْسِيَّةُ أَوْ الْاجْتِمَاعِيَّةُ الْمَكْتَسِبَةُ مِنْ  
وُجُودِ مَرَضٍ أَوْ الشُّكُوى مِنْ عَرَضٍ مَا .

gait مَشْيَةٌ  
هَيْئَةُ الْحَطْوِ ، أَوْ طَرِيقَةُ الْمَشْيِ .

galactischia توقف الإلبان  
حالة يتوقف فيها إفراز اللبن .

galacto- = galact- لبنى  
سابقة لما يسبب إلى اللبن .

galactoblast أرومة لبنية  
خلايا داخل فصوص الثدي تنشأ منها  
الغدد اللبنية .

galactobolic دافع اللبن - حاث اللبن  
ببتونات من الغدة السخامية تسبب تقلص  
البطانة العضلية الطلائية للثدى وتؤدي إلى  
خروج اللبن من الحلمة .

galactoccele قيلة لبنية  
كيس يحدث في الثدي ويحتوى على اللبن .

galactogenous مولد اللبن  
صفة لما يساعد على تكوين اللبن .

galactagogue = galactagogue مُدر اللبن  
( انظر . galactagogue )

galactography رسامة قنوات اللبن  
تصوير القنوات اللبنية بالأشعة بعد حقنها  
بمادة معتمة للأشعة السيية .

g., staggering - مَشْيَة متخططة  
مَشْيَة يبدو فيها المريض فاقدًا لتوازنه مع  
التعرض إلى السقوط والانحراف إلى جهة  
بعد أخرى .

g., steppage - مَشْيَة الرهوكَة  
مَشْيَة تتميز بارتخاء المفاصل بحيث يحتاج  
المريض لرفع قدميه عن الأرض أكثر من  
الشخص السوى .

g., waddling - مَشْيَة المَلَخ  
مَشْيَة فيها ثثن وتكسر بحيث يميل الحوض  
من جانب إلى الآخر .

galactacrasia تبدل اللبن  
تغير مرضى يحدث في لبن الثدي .

galactagogen المولد المشيمى للبن  
مادة توجد في مشيمة الأنثى وتعمل على  
إدرار اللبن .

مُدِر اللبن  
galactagogue = galactagogue  
( أ ) مادة تزيد إفراز اللبن من الثدي .  
( ب ) صفة لكل ما يدر اللبن .

galactemia لبنية الدم  
وجود اللبن في الدم .

galactic لبنى  
صفة لما ينسب إلى اللبن أو لما يدره .

galactoscope مقياس دهن اللبن

نبيطة تقاس بها نسبة الدهن في اللبن .

galactose جلكتوز

سكر يوحد في اللبن .

galactosemia جلكتوزية الدم

مرض أبيض وراثي يتراكم فيه الجلكتوز في الدم نتيجة نقص الإنزيم الحال له .

galactoside جلكتوسيد

جلوكوسيد يحتوى على سكر الجلوكوز .

galactostasis ١ - نضوب اللبن

توقف إفراز اللبن من الثدي .

٢ - ركود اللبن

تراكم مرضى اللبن في غدد الثدي .

galactosuria بيلة جلكتوزية

وجود الجلكتوز في البول .

galactotherapy طباب لبنى

أ - معالجة الرضع بإعطاء الأم أو المرضعة

عقاقير تفرز في لبنها .

ب - استخدام اللبن كمادة غذائية وحيدة في

علاج بعض الأمراض .

galactokinase جلكتوكيناز

إنزيم يساعد على فسفرة جزئ الجلوكوز تمهيداً لدخوله في العمليات الأيضية .

galactolipid دهنيات جلكتوزية

مركبات من الدهن و الجلكتوز .

galactoma = galactocoele قيلة لبنية

( galactocoele : انظر )

galactopoiesis تكوّن اللبن

إنتاج اللّس في الغدد اللبنية .

galactorrhea سيلان اللبن

تدفق اللبن واستمراره في غير وقت الإرضاع .

galactosamine جلكتوزامين

سكر أمينى .

galactosan جلكتوزان

مادة متعددة السكاكر توجد في النبات وينشأ عن تحللها سكر الجلوكوز .

galactosane جلكتوزانون

مادة متبلورة تنتج عن تفاعل الجلكتوز مع حمض الخليك ومادة الفيل هيدرازين ، ويستخدم هذا التفاعل للكشف عن الجلكتوز .

g., dental - جلفانية الأسنان

سريان تيار كهربائى بين مادتين معدنيتين تستخدمان فى إصلاح الأسنان مما يسبب للمريض دفعات من الألم فى الأسنان والتهاب فى نخاع السن .

galvanisation طباب جلفانى  
العلاج باستخدام التيار الكهربائى المستمر .

Gambusia جهوزيا  
حنس من الأسماك يتغذى على يرقات البعوض .

gamete مشيج  
أ - خلية تكاثرية مثل الحيوان المنوى أو البويضة الأنثوية ينتج عن اتحادها مع خلية أخرى تكون فرد جديد .  
ب - خلية ذكرية أو أنثوية تمثل طورا من أطوار دورة حياة الملاريا .

gametic مشيجى  
صفة لما يتعلق بالمشيج .

gametoblast سليفة المشيج  
الخلية التى يتولد عنها المشيج .

galenic جالينوسى  
صفة لما يتعلق بنظام الطب القديم كما علمه ومارسه جالينوس .

gall = bile الصفراء  
إفراز الكبد .

gallbladder المرارة  
كيس الصفراء .

gallop الحبيب  
إيقاع ثلاثى مرضى للقلب شبيه بإيقاع حوافر الجياد عند جريها .

gallstone حصاة الصفراء  
حصاة توحد فى المرارة أو القنوات المرارية ، وتتكون من الكولسترول .

galvanism جلفانية  
أ - كهرباء جلفانية تتميز بمرور تيارها فى اتجاه واحد كما يحدث فى البطاريات الكيميائية .

ب - التطبيب بالتيار الكهربائى المستمر .

gametokinetic محرك الأمشاج  
صفة لما ينشط الأمشاج .

gametologist عالم الأمشاج  
عالم مختص بدراسة الأمشاج .

لاف الأمشاج  
gametophagia = gamophagia  
( انظر : gamophagia ) .

gametotropic متحي الأمشاج  
صفة لما له قابلية للتفاعل مع الأمشاج .

gammaglobulin جاما جلوبيولين  
( انظر : globulin ) .

وصب جامي ( جيمي ) جلوبيوليني

gammaglobulinopathy خلل مناعي يتميز بتكاثر الخلايا اللمفاوية  
التي تنتج الجلوبيولينات المناعية .  
( انظر : gammopathy ) .

gampsodactyly قدم غليية  
قدم مشوهة حيث تأخذ الأصابع شكل  
مخلب الطائر .

ganglial عقدي  
صفة لما يتعلق بالعقدة أو العقد .

gametocidal مبيد المتيج  
عامل يقضى على المتيج .

gametocyst كيس مشيجي  
كيس واقد يحيط بمتيج أو أكثر

gametocyte خلية المتيج  
خلية تولد الأمشاج .

gametocytemia مشيجية الدم  
وجود الطور المشيجي للملاريا في الدم

gametogenesis تكوّن المتيج  
نشأة الخلايا الذكرية والأنثوية .

gametogenic مكوّن الأمشاج  
صفة لما ينتج الخلايا الجسية أو يساعد على  
ذلك .

gametogony ١- تولد الأمشاج  
تكون الأمشاج في حيوان الملاريا من  
الأطوار السابقة .

٢- التولد بالأمشاج  
طريقة للتكاثر عن طريق تكون الأمشاج .

gametoid مشيجاني - شبه الأمشاج  
صفة لما يشبه الأمشاج .

ganglioma = ganglioneuroma ورم عقدى

( انظر : ganglioneuroma ) .

ganglion ١ - عقدة عصبية

تجمع خلوى عصبى يوجد خارج الجهاز العصبى المركزى ، وأحيانا توصف به تجمعات خلوية داخل الجهاز العصبى المركزى مثل العقدة القاعدية فى المخ .

٢ - عقدة ليفية

ورم حوصلى حميد يصيب أوتار العضلات أو الأربطة خاصة فى منطقة المعصم وعلى سطح القدم .

g., basal - عقدة قاعدية

تجمعات من المادة السنجابية المحتوية على أجسام الخلايا العصبية توجد فى عمق نصف الكرة المحى أو على ساق المخ .

ganglia, cardiac - العقد القلبية

الضفيرة العصبية القلبية .

ganglion , carotid - العقدة السباتية

عقدة عصبية توحد على الشريان السباتى الداخلى .

ganglia, celiac - العقد الجوفية

عقدتان عصبيتان تحت الحجاب الحاجز .

استئصال العقد

gangliectomy = ganglionectomy

إزالة العقد حراحياً ، وتطلق عادة على استئصال العقد السميتاوية .

gangliiform عقدانى

صفة لما يشبه العقدة .

gangliitis التهاب العقدة

إصابة العقدة بالتهاب .

ganglioblast سليفة العقدة

خلية جنينية تنشأ عنها خلايا العقد العصبية .

gangliocyte خلية عقدية

خلية تكوّن العقد العصبية .

gangliocytoma ورم عقدى خلوى

ورم يكون حميداً عادة ، ينشأ عن الخلايا العقدية .

ganglioneuroma ورم عصبى عقدى

ورم ينشأ عن العقد العصبية ويكون حميداً عادة .

gangliolytic مشط العقد

عقار يقص نشاط العقد العصبية .

استئصال العقدة  
ganglionectomy = gangliectomy  
( انظر : gangliectomy ) .

عقدى  
ganglionic  
صفة لما يتعلق بالعقدة .

جنگليوسيد  
ganglioside  
مصطلح عام يدل على مجموعة من  
الشحوم المحتوية على الجلوكوز والموجودة في  
الجهاز العصبي المركزي .

الجنجليوسيدية  
gangliosidosis  
حالة مرضية تترافق فيها الجنجليوسيدات في  
الجهاز العصبي لنقص في الإنزيم المحلل لها .

استئصال العقد السمبتاوية  
gangliosympathectomy  
إزالة العقد السمبتاوية جراحيا .

جنگوزا  
gangosa  
مرض يحدث تقرحات قارضة في الأنف  
والبلعوم والحنك يسببه ميكروب لولبي ،  
ويعتبر المرض أحد العلامات المتأخرة لمرض  
اليوز yaws .

عقدة رأسية  
ganglion, cephalic  
عقدة عصبية نراسمبتاوية :

العقدة الهدبية  
g., ciliary  
عقدة عصبية في الحجاب مرتبطة بالعصب  
الخي في الخارج .

العقد الشمسية  
ganglia, solar = celiaca, ganglia  
( انظر : celiac ganglia )

العقدة النجمية  
ganglion, stellate  
تجمع خلوى عصبى أسفل العنق عند التقائه  
بالصدر .

عقد سمبتاوية  
ganglia, sympathetic  
تجمع خلوى عصبى تابع للجهاز  
السمبتاوى .

العقدة الثلاثية  
ganglion, trigeminal = Gasserian ganglion  
تجمع خلوى يحتوى على الخلايا العصبية  
للعصب الدماغى الخامس .

متعقد  
ganglionated = gangliated  
صفة لما له عقد .

ganoblast = ameloblast سليفة المينا

( ameloblast : انظر )

gap فجوة

أ - فترة شاغرة بين وقتين .

ب - فتحة

g., auscultatory - فجوة تسمعية

فترة شاعرة لا يحدث فيها صوت في أثناء فحص القلب بالتسمع ، كما يحدث عند الإصابة بارتفاع ضغط الدم أو تضيق الصمام الأورطي .

gargle غرغرة

( أ ) حضخضة سائل في الحلق لعسل غشائه المخاطي أو معالجته .

( ب ) سائل يستخدم في عسل الغشاء المخاطي للفم والحلق .

gas غاز

g., laughing - الغار المضحك

غاز أكسيد النيترو ويستعمل في التخدير .

g., mustard - غاز الخردل

غاز سام ، يستعمل في الحروب .

g., sewer - غاز المجارى

مزيج العارات والأخرة المتكونة في المجارى .

gangrene غرغرينة

موت الأنسجة نتيجة نقص ارتوائها الدموى مما يجهدا للعدوى البكتيرية ، تم النحر والتعفن .

g., diabetic - غرغرينة مرض السكر

غرغرينة قد تحدث كإحدى مضاعفات البول السكرى .

g., dry - غرغرينة يابسة

غرغرينة تحدث بسبب توقف الارتواء الدموى مع انسداد في الدورة الجانية .

g., gas - غرغرينة غازية

غرغرينة شديدة حادة تنشأ عن الإصابة بميكروب الغرغرينة الغازية ويجهد لها تهتك الأنسجة وتلوثها .

g., senile - غرغرينة الشيخوخة

غرغرينة يابسة تصيب أطراف المسنين .

gangrenosis الغرغرينية

حدوث العرغرينية .

gangrenous غرغرينى

صفة لما يتعلق بالغرغرينة أو ماله نفس طبيعتها .



### ورم جسترينى

gastrinoma = non - beta cell tumour

ورم في البنكرياس ، وقد يوجد في مناطق أخرى ، ويفرر هرمون الجسترين وينتج عن ذلك الإفراز فرط إفراز المعدة للحمض ، وتعرف هذه المتلازمة باسم ( زولينجر أليسون ) ( انظر : non - beta cell tumour )

### التهاب معدى

gastritis

إصابة المعدة بالتهاب .

### التهاب معدى جيبى

g., antral

التهاب يصيب جيب المعدة .

### التهاب معدى ضمورى

g., atrophic

التهاب مزمن بالمعدة مصحوب بضمور في غشائها المخاطي .

### التهاب معدى تهللي

g., erosive

التهاب بالمعدة مصحوب بتسلخات في غشائها المخاطي .

### التهاب معدى ضخامى

g., hypertrophic

التهاب بالمعدة مصحوب بضخامة وثخانة في غشائها المخاطي

### معدى

gastro - = gastr-

سابقة أو لاحقة تدل على علاقة بالمعدة .

### غاز مسيل للدموع

g., tear = lacrimator gas.

غاز يسبب إدرار الدمع .

### معدة

gaster = stomach

جزء القناة الهضمية بين المريء والاثني عشرى .

### وجع المعدة

gasteralgia = gastralgia

ألم يحس في المعدة .

### استئصال المعدة

gastrectomy

إزالة المعدة جراحيا .

### استئصال جزئى للمعدة

gastrectomy, partial

إزالة جزء من المعدة جراحيا .

### معدى

gastric

وصف لما يشأ أو يتعلق بالمعدة .

### جسترين

gastrin

هرمون يفرز من خلايا البواب بالمعدة وينبه إفرازات المعدة ، كما ينه بصورة أقل إفراز البنكرياس وتقلص المرارة .

تظار المعدة والاثنى عشرى gastroduodenoscopy  
فحص تخويف المعدة والاثنى عشرى  
بالمطار .

تفميم المعدة والاثنى عشرى gastroduodenostomy  
عملية توصل فيها المعدة بالاثنى عشرى  
جراحيا .

وجع المعدة gastrodynia  
ألم شديد يحس في المعدة .

معدى معوى gastroenteric  
صفة لما له علاقة بالمعدة والأمعاء .

التهاب معدى معوى gastroenteritis  
إصابة المعدة والأمعاء بالتهاب ، وهو على  
أنواع .

التهاب معدى معوى قولونى gastroenterocolitis  
إصابة المعدة والأمعاء والقولون بالتهاب .

تفميم معدى معوى قولونى gastroenterocolostomy  
اتصال المعدة والأمعاء والقولون اتصالاً  
جراحياً مباشراً

أخصائى الجهاز الهضمى gastroenterologist  
الطبيب المختص بأمراض الجهاز الهضمى .

قيلة معدية gastrocele  
فتق يحتوى على جزء من المعدة .

عضلة بطن الساق gastrocnemius  
عضلة ذات رأسين تمتد من أسفل عظم  
الفخذ إلى الساق وتساعد في ثنى الركبة  
والعقب .

معدى قولونى gastrocolic  
صفة لما له علاقة بالمعدة والقولون أو لما  
يصل بينهما .

تفميم معدى قولونى gastrocolostomy  
عملية جراحية توصل فيها المعدة بالقولون  
عن طريق فتحة بينهما

معدى جلدى gastrocutaneous  
صفة لما له علاقة بالمعدة والجلد معا ، أو  
لما يصل بينهما كالناسور .

معدى اثنا عشرى ( معدى عفجى )  
gastroduodenal  
صفة لما له علاقة بالمعدة والاثنى عشرى أو  
لما يتصل بهما .

استئصال المعدة والاثنى عشرى ( العفج )  
gastroduodenectomy  
عملية جراحية تسأصل فيها المعدة والاثنى  
عشرى .

gastrogastrostomy تفميم معدى معدى

عملية جراحية يوصل فيها طرف المعدة  
النوائى بطرفها الفؤادى وتجرى عادة لعلاج  
تضيُّق المعدة

gastrogenic معدى المشأ

صفة لما ينشأ من المعدة أو يتكون فيها .

gastrograph مرسوم المعدة

جهاز لتسجيل حركة المعدة .

gastrohepatic معدى كبدى

صفة لما له علاقة بالمعدة والكبد .

gastrointestinal معدى معوى

صفة لما له علاقة بالمعدة والأمعاء أو لما  
يتصل بهما كالناسور المعدى المعوى .

gastrojejunoilic معدى صائى قولونى

صفة لما له علاقة بالمعدة والصائم والقولون  
أو لما يتصل بها جميعا كالناسور .

gastrojejunostomy تفميم معدى صائى

عملية جراحية توصل فيها المعدة بالصائم .

gastrolith حصاة المعدة

حصاة تتكون فى المعدة

gastroenterology طب الجهاز الهضمى

فرع الطب الذى يختص بدراسة الجهاز  
الهضمى وأمراضه .

gastroenteropathy وصب الجهاز الهضمى

أى مرض يصيب المعدة والأمعاء .

gastroenteroptosis رهل المعدة والأمعاء

تدلى المعدة والأمعاء عن مكانهما المعتاد .

gastroenterostomy تفميم المعدة والأمعاء

توصيل المعدة بالأمعاء جراحياً .

gastroenterotomy شق المعدة والأمعاء

عملية جراحية تشق فيها المعدة والأمعاء

gastroepiploic معدى ثرى

صفة لما له علاقة بالمعدة والثرب .

gastroesophageal معدى مريئى

صفة لما له علاقة بالمعدة والمريء .

gastroesophagitis التهاب المعدة والمريء

إصابة المعدة والمريء بالتهاب .

gastrorrhaphy رفو المعدة  
خيطة جرح فى المعدة .

gastroscope منظار المعدة  
آلة تستعمل فى فحص باطن المعدة بالعين  
بعد إضاءته .

gastroscope تنظر المعدة  
فحص داخل ( باطن ) المعدة بالمنظار .

gastrosperm تشنج المعدة  
إصابة المعدة بتقلص .

gastrostaxis نزف معدى  
نزف بطيء من الغشاء المخاطى المعدى .

gastrostenosis تضيق معدى  
ضيق المعدة أو انكماشها .

gastrostomy تفميم المعدة  
عمل فتحة جراحية فى المعدة تفتح على  
جدار البطن .

gastrotome مبضع المعدة  
آلة لشق المعدة .

gastrotomy شق المعدة  
قطع المعدة جراحيا .

gastrology طب المعدة  
فرع الطب الذى يختص بالمعدة وأمراضها .

gastromegaly ضخام المعدة  
كبر حجم المعدة عن المعتاد .

gastromyotomy شق عضل المعدة  
عملية جراحية تشق فيها الطبقة العضلية من  
جدار المعدة .

gastropathy وصب المعدة  
أى مرض يصيب المعدة .

gastropepy تثبيت المعدة  
عملية جراحية تثبت فيها المعدة لتصحيح  
وضعها عندما يختل .

gastrophotography تصوير المعدة  
تصوير داخل ( باطن ) المعدة فوتغرافيا  
لدراسة ما بها من تغيرات .

gastroplasty تكميل المعدة  
جراحة تكميلية تجرى فى المعدة .

gastroptosis رهل المعدة  
تدلى المعدة عن مكانها المعتاد .

gastrorrhagia نزف معدى  
حدوث نزف من المعدة .

gegenhalten معاوقة حركية

مقاومة تحريك طرف ما تحريكاً سلبياً ، مثل  
ما يحدث في إصابات قشرة المخ .

Gelger counter عداد « جايجر »

عداد للنضبات الإشعاعية النووية المبعثة من  
جسم مشع .

gel هلامية -- جل

مادة عروية متاسكة بالرغم من احتوائها  
على قدر كبير من السائل .

gelatine جيلاتين ( هلامين )

أحد نواتج الحل المائي لمادة الكولاجين  
أو الأنسجة الضامة ، يستخدم عاملاً معلقاً .

g., agar - هلامين الأجار

مادة تحتوى على بروتين تستعمل في  
استزراع الكائنات الدقيقة .

- هلامين اليمينوز ( جيلاتين الدكستروز )

g., dextrose

مادة هلامية تحتوى على سكر اليمينوز  
( الدكستروز ) .

g., medicated - هلامين معقّر

مادة هلامية مضاف إليها بعض العقاقير ،  
تستخدم موضعياً .

Gaucher's disease مرض « جاوشر »

مرض أبيض وراثي يتميز بتضخم الكبد  
والطحال ، وتغيرات في مكونات الدم وصباغة  
الجلد .

gauge عيار = معيار

كل ما تقدر به الأشياء من كيل أو وزن  
أو أبعاد .

gauntlet رباط قفازي

رباط يغطي الكف والأصابع وكأنه قفاز .

gauze شاش

نسيج رقيق كثير الثقوب تضمد به الجروح .

gavage تزقيم

( أ ) إطعام بالقوة باستخدام أنبوبة المعدة .  
( ب ) العلاج باستخدام طعام ذي قيمة  
غذائية زائدة .

gaze, to يحملق

يستمر في النظر في اتجاه واحد لبعض  
الوقت .

gaze حملقة

النظر الثابت في اتجاه واحد .

مولد - gen  
لاحقة تعنى العامل المولد لشيء أو حالة ما .

وجنى - خلدى - شدى genal  
صفة لما له علاقة بالوحنة أو الحد أو الشدى .

الجنس gender  
الحالة التى يرد إليها الفرد على أساس من الجنس ( المذكر والمؤنث ) .

ورثة - ناسلة ( جينة ) gene  
الوحدة البيولوجية للورثة ، وتوجد فى مكان محدد من صبغى معين ، وتتكاثر ذاتياً .

— ورثة سائدة g., dominant  
ورثة يظهر أثرها دائماً فى السلس بغص النظر عن الورثة المناظرة .

— ورثة متنحية g., recessive  
ورثة لا يظهر أثرها فى السلس إلا إذا تشابهت مع نظيرتها .

— ورثة جسدية الصلة g. sex - linked  
ورثة توحد على الصغى المحدد لوع الجين ، دكراً كان أو أنثى .

— هلامين مغذٍ g., nutrient  
وسط استزاعى للكائنات الدقيقة ، يحتوى على مواد مغذية ، مع نسبة ضئيلة من الهلامين .

— هلامين لباتى g., vegetable  
مادة تشبه الهلامين ، تستخلص من الأنسجة النباتية .

جيلاتيناز - هلاميناز gelatinase  
إنزيم يعمل على إسالة مادة الهلامين ( الجيلاتين ) .

هلاميى - جيلاتينى gelatinous  
صفة لما يشبه الهلام .

هلامين gelatinum = gelatine  
( إنظر : gelatine ) .

توأمى gemellary  
صفة لما يتعلق بالتوائم .

مُتْئِم gemellipara  
المرأة التى تلد توأماً ، فإذا ما اعتادت ذلك سميت متئماً .

توأم ( المفرد : توأم ) ( sing. gíminus ) gemini

توأم geminus  
المولود مع غيره فى بطن واحد .

genesis نشأة - تكوين  
بدء وجود أى شئ ، وكثيراً ما يستعمل  
هذا المصطلح لاحقة تفيد معنى بدء حالة أو نمو  
شئ

genetic ١ - تكوينى  
صفة لما له علاقة بالتكاثر أو المولد أو  
الأصل .

٢ - موروث  
صفة لما ينتقل من السلف إلى الخلف من  
الوراثات .

geneticist عالم الوراثة  
متخصص فى دراسة علم الوراثة

genetics علم الوراثة  
الدراسة العلمية لمواحي الوراثة المختلفة .

g., biochemical - علم كيمياء الوراثة  
فرع من العلم يهتم بالطبيعة الكيميائية  
والفيزيائية للوراثات والآليات التى تتحكم فى  
نمو الكائنات الحية ونقائها .

g., clinical - علم الوراثة الإكلينيكي  
العلم الذى يدرس العوامل الوراثية التى  
يمكن أن تتحكم فى حدوث الأمراض الوراثية .

g., molecular - علم الوراثة الجزيئى  
فرع من فروع علم الوراثة يهتم بالتركيب  
الجزيئى للسلاسل والعمليات الحيوية المختلفة  
التي تقوم بها .

genera (sing; genus) أحناس ( المفرد جنس )  
( انظر : genus )

١ - تولد - توالد - توليد  
generation عملية التكاثر .

٢ - جيل  
طبقة من الأفراد يفصل بينهم وبين الجد  
المشترك نفس العدد من الأسلاف المتعاقبة .

g., asexual - تولد لا جنسى  
إنتاج فرد جديد بغير اتحاد العناصر الجنسية  
كما فى الانفلاق ( fission ) .

g., sexual - تولد جنسى  
إنتاج فرد جديد باتحاد العناصر الذكورية  
والأنثوية .

g., spontaneous تولد تلقائى  
مفهوم خاطئ يقول بالتولد المستمر  
للكائنات الحية من المادة غير الحية .

generator مولد  
ما يولد شيئاً ما .

generic ١ - جنسى  
صفة لما له علاقة بالجنس التصنيفى .

٢ - غير مسجل  
صفة لاسم دواء ، لا تحميه علامة تجارية  
مسجلة ويصف عادة تركيبه الكيميائى .

genio - ذقنى

سابقة تفيد العلاقة بالذقن .

geniocheiloplasty تقويم الشفة والذقن

جراحة تكميلية للشفة والذقن .

genioglossus العضلة اللسانية الدقية

عضلة تمتد بين الذقن واللسان .

geniohyoid العضلة اللامية الدقية

عضلة تمتد بين الذقن والعظم اللامى فى الحنجرة .

genioplasty تقويم الذقن

جراحة تكميلية للذقن .

genital تناسلى

صفة لما يتعلق بالتناسل أو الأعضاء التناسلية .

genitalia الأعضاء التناسلية

g., external - الأعضاء التناسلية الخارجية

القضيب والخصيتان فى الذكر ، والفرج فى الأنثى .

genetotrophic مُفدٌ وراثى

صفة لما يتعلق بالوراثة والتغذية ، ومشكلات التغذية ذات الطبيعة الوراثية .

genetous خيلى

صفة لما يبدأ فى الحمل فى أثناء الحمل .

genial = genian ذقنى

صفة لما يتعلق بالذقن .

genic ورثى

صفة لما يتعلق بالوراثات أو ينشأ عنها .

genicula ركيات

( انظر : geniculum )

genicular ركبى

صفة لما يتعلق بالركبة .

geniculate منشئ

صفة لما يشبه الركبة فى انشائها .

geniculum ركبة

ركبة صغيرة : مصطلح تشريحي يطلق على التركيبات التشريحية ذات الانحناء الحاد، الأمر الذى يجعلها تشبه الركبة .



genotype نمط جيني ( نمط وراثي )  
مجموعة المكونات الوراثية ( الجينية ) لفرد ما .

genous النشأة  
لاحقة تفيد معنى التكوين أو المصدر .

gentian جنشيانا

الريزومات والجذور المجففة المحمرة لنبات  
جنشيانا لوتيا  
( *Gentiana lutea* )

وهو مر ويستعمل منشطا .

— الجنشيانا البنفسجية ( صبغة الجنشيانا )  
g. violet

صبغة ذات خواص مضادة للبكتريا  
والفطريات والديدان تستعمل موضعيا في علاج  
أمراض الجلد والأغشية المخاطية الناجمة عن  
البكتريا والفطريات كما تعطى بالفم لعلاج  
الديدان الدبوسية وديدان الكبد .

genu = knee ركة

( أ ) المفصل بين الفخذ والساق .  
( ب ) كل تركيب تشريحي يحني كالركبة .

— ركة الجسم الجاسئ  
genu of corpus callosum

— ركة المحفظة الداخلية  
genu of internal capsule

g., indifferent الأعضاء التناسلية الغفل  
الأعضاء التناسلية للجنين قبل أن يتحدد  
نوعه .

genito - تناسلي  
سابقة تدل على ماله علاقة بالأعضاء  
التناسلية .

genitocrural تناسلي رجلي  
صفة لما يتعلق بالأعضاء التناسلية والفخذ .

genitofemoral تناسلي فخذي  
( انظر : genitocrural )

genitoplasty تقويم الأعضاء التناسلية  
جراحة تكميلية لعلاج الأعضاء التناسلية .

genitourinary تناسلي بولي  
صفة لما يتعلق بالأعضاء التناسلية والبولية  
معا .

genome جماع وراثي  
كل العوامل الوراثية في المجموعة الفردية من  
صبغيات الخلية .

genophobia رهاب الجنس  
خوف مرضي من الجنس والأمور الجنسية .

geriatrician أخصائى الشيخوخة  
طبيب مختص بأمراض الشيخوخة  
وعلاجها .

germ جرثومة  
(أ) كائن حى دقيق يسبب المرض عادة .  
(ب) مادة حية تستطيع أن تنمو لتكون  
عضواً أو جزءاً أو كائناً حياً بأكمله .

germicide قاتل للجراثيم  
صفة لما يقتل الكائنات الحية الدقيقة  
للأمراض .

germicide مبيد الجراثيم  
مادة تقتل الكائنات الحية الدقيقة المسببة  
للأمراض .

germinal جرتومى  
صفة لما له علاقة بالحلية الجرثومية فى  
مراحل النمو الأولى

germinoma ورم جرثومى  
ورم ينشأ فى الأنسجة الجرثومية كالخصية  
والمبيض .

gero- = geronto- شيخوخى  
سابقة تدل على ماله علاقة بالشيخوخة .

-صكك الركبتين  
genu valgum (knock knee)  
تشوه تقارب فيه الركبتان ويتباعد  
الكاحلان .

-فلج ( فحج - رَوَح الركبتين )  
genu varum  
تشوه تباعد فيه الركبتان وتتقوس فيه  
الساقان إلى الداخل .

genus جنسى  
وحدة فى تصنيف الكائنات الحية وهو أدنى  
من القبيلة (Tribe) وأعلى من النوع (Species)

geomedicine الطب الجغرافى  
فرع الطب الذى يختص بأثر التغيرات  
الجوية والبيئية على الصحة .

أكل التراب  
geophagia = geophagy = geophagism  
اعتياد أكل الطير الحاف أو التراب .

gereology علم الشيخوخة  
العلم الذى يبحث فى كبر السن وظواهره .

geriatrics طب الشيخوخة  
فرع الطب الذى يعالج مشاكل الشيخوخة  
الصحية .

طبيب ( علاج ) الشيخوخة  
gerontotherapeutics  
علاج المتقدمين في السن بعرض تأخير أو  
مع أعراض الشيخوخة .

قوس الشيخوخة  
gerontotoxon = gerontoxon = arcus senilis  
( انظر : arcus senilis )

جشطات  
gestalt  
شكل إدراكي كلي .

الجشطاتية ( مذهب الجشطات )  
gestaltism  
إحدى مدارس علم النفس المعاصر التي  
تقول بأن إدراك الأشياء يتم بصفة متكاملة  
تعطى معنى إضافيا لمفردات الشيء المدرك .

حمل  
gestation  
فترة نمو الجنين من الإخصاب حتى  
الولادة .

عملاق  
giant  
شخص أو كائن ذو حجم أضخم من  
السوى .

عملقة  
giantism = gigantism  
( انظر : gigantism )

أدام شيخوخى ( جُلاَد شيخوخى )  
geroderma = gerodermia  
صمور في الجلد والأعضاء التناسلية يضاف  
على المريض مظهر الشيخوخة .

طب أسنان الشيوخ  
gerodontology  
فرع من طب الأسنان يبحث في مشكلات  
الأسنان في كبار السن .

سَقَل الشيخوخة - هُزال الشيخوخة  
geromarasmus  
النحول والوهن الذى يصيب بعض  
المتقدمين في السن .

شيخوخى  
gerontal  
وصف لما يتعلق بالشيخ أو بالسن  
المتقدمة .

شيخوخى  
geronto- = gero-  
سابقة لما يتعلق بالشيخوخة .

علم الشيخوخة  
gerontology = geriology  
العلم الذى يدرس مشاكل الشيخوخة في  
كل مظاهرها البيولوجية والإكلينيكية  
والاجتماعية .

حب الشيخوخة  
gerontophilia  
غرام عند بعض الناس بالتسوح .

— عملقة خصوانية g., eunuchoid

عملقة تتميز بأبعاد للجسم تماثل ما يحدث عند نقص وظيفة الغدد الجنسية .

— عملقة مخيلية g. fetal

زيادة مفرطة فى حجم الحمل أو الوليد ، كما يحدث عند إصابة الأم بمرض البول السكرى .

— عملقة نخامية g., pituitary

عملقة ناتجة عن فرط إفراز الغدة السحامية .

ضخام الثدي gigantomastia

زيادة مفرطة فى حجم الثدي .

مرض « جلبرت » Gilbert's disease  
( انظر : disease )

خيشوم gill

عضو التنفس فى بعض الحيوانات المائية مثل الأسماك والرحويات .

لزمة « حل دى لانتوريت »

Gilles de la Tourette's syndrome

لزمة تتميز بلزمات حركية تعترى الوجه والأحوال الصوتية ، تبدأ فى الطفولة وتتفاقم إلى أن تظهر تقلصات تغم الجسم .

جيارديا لامبليا

Giardia lamblia ( Giardia intestinalis )

جنس من السوطيات يعيش فى أمعاء الإنسان والحيوان وقد يحدث أعراضا كالإسهال .

عدوى الجيارديا giardiasis

العدوى بطفيلي الجيارديا وتتميز بإسهال متقطع ومغص وانتفاخ البطن تؤدي إلى سوء الامتصاص من الأمعاء .

دوخة - دُوام giddiness = dizziness  
( انظر : dizziness )

صبغ « جيما » Giemsa stain

محلول يستعمل فى صبغ الطفيليات وحيدة الخلية مثل اللشمانيا والترينانوسوما وغيرها .

مرض « جيركه » Gierke's disease

مرض يتميز باضطراب فى خزن مادة الجليكوجين بالأعضاء .

( ادجار ثون جيركه ، طبيب ألماني ١٨٧٧ - ١٩٤٥ م ) .

عملقة glgantism = giantism

نمو مفرط غير طبيعى .

— عملقة ضخام الأطراف g., acromegalic  
( انظر : acromegaly )

<p>g., lingual      -لثة لسانية جزء اللثة الذى يكسو الأسطح اللسانية من الأسنان .</p>	<p>ginger      زنجبيل الريزوم الجاف لنبات استوائى ، يستخدم لإضفاء رائحة ذكية على المركبات الدوائية كما يستخدم فى علاج المغص .</p>
<p>g., marginal      -لثة حافية جزء اللثة الذى يكون حافة الأجزاء الشفوية الشدقية واللسانية والحنكية .</p>	<p>gingiva      لثة الغشاء المخاطى وما يدعمه من أنسجة ليفية تغطى عظام الفكين .</p>
<p>gingival      لثوى صفة لما يتعلق باللثة .</p>	<p>gingiva, alveolar      -لثة دردرية جزء اللثة الذى يغطى الحافة الدردرية .</p>
<p>gingivalgia      ألم اللثة ألم يحس فى اللثة .</p>	<p>g., buccal      -لثة شرقية جزء اللثة الذى يغطى السطوح الشرقية للأسنان الخلفية .</p>
<p>gingivectomy      استئصال اللثة إزالة جراحية لكل أنسجة اللثة التى تصيبها العدوى أو الأمراض المختلفة التى تضعف اتصالها بمشئها .</p>	<p>g., free      -لثة حرة جزء اللثة الذى يحيط بالسن ولكنه ليس ملتصقا بسطحها التصاقاً مباشراً .</p>
<p>gingivitis      التهاب اللثة إصابة اللثة بالتهاب .</p>	<p>g., interdental      -لثة بينية الأنسجة الرخوة التى تملأ المسافات بين الأسنان المتلامسة .</p>
<p>-التهاب اللثة الضمورى = ضمور اللثة الشيخوخى g., atrophic حالة تتميز بفرط تصلب أنسجة اللثة وتحرشفها .</p>	<p>g., labial      -لثة شفوية جزء اللثة الذى يغطى الأسطح الشفوية للأسنان الأمامية .</p>

gingivoaxial - لثوى محورى

صفة لما يتعلق باللثة والجدار المحورى  
لجرايب السن أو يتكون منهما معا .

gingivobuccoaxial - لثوى شدى محورى

صفة لما يتعلق باللثة والجدار المحورى  
لجرايب السن والشدى أو يتكون منها .

استئصال اللثة

gingivoectomy = gingivectomy

( انظر : gingivectomy )

gingivoglossitis التهاب لسالى لثوى  
إصابة اللسان واللثة بالتهاب .

gingivolabial شفوى لثوى  
صفة لما يتعلق بالشفتين واللثة .

gingivolinguoaxial لثوى لسالى محورى  
صفة لما يتعلق باللسان واللثة ومحور حراب  
السن أو لما يتكون منها .

gingivoplasty تقويم اللثة  
جراحة تكميلية للثة للحصول على محيط  
سوى لها .

gingivostomatitis التهاب فمى لثوى  
إصابة الغشاء المخاطى للفم واللثة بالتهاب .

g., bismuth - التهاب اللثة البزموتى

التهاب اللثة المتسبب عن ترسب عنصر  
البزموت الذى يحمله الدم عند استخدامه لعلاج  
الأمراض الجهازية .

g., catarrhal - التهاب اللثة النزلى

التهاب عابر فى الغشاء المخاطى للثة والفم  
يصحبه احمرار وتورم وتحترش فى النسيج  
الطلائى ، يشأ عنه تغير البيئة الميكروبية للفم .

g., desquamative - التهاب اللثة الحرشفى  
التهاب مزمن يتميز بميل السطح الطلائى للثة  
للتحترش .

g., eruptive - التهاب اللثة الإثغارى  
التهاب لثوى يصاحب بزوغ الأسنان .

- التهاب اللثة التقرحى النخرى  
g., fusospirochetal = g., necrotizing ulcerative  
= g., ulceromembranous = trench mouth

التهاب لثوى حاد أو مزمن يتميز باحمرار  
الزوائد الحلمية بين الأسنان مع تورمها  
وحدوث نخر يمتد إلى حافة اللثة ويصحبه ألم  
ونزف ورائحة مستنة ، وكثيراً ما يتكون على  
اللثة غشاء كاذب .

gingivo - لثوى  
سابقة تفيد وجود علاقة باللثة .

gladiolus = corpus sterni جسم القص  
جزء القص بين مقبضه وطرفه .

gladiomanubrial مقبضى خنجرى  
صفة لما يتعلق بحسم القص ومقبضه معا .

glairin جلارين  
مادة هلامية ذات أصل بكثيرى توجد فى  
مياه بعض عيون الماء الكبريتية .

glairy رائق - آحى  
صفة تدل على قوام بلورى لزج رائق يتسه  
بياض البيض .

gland غدة  
تجمع حلوى له إفراز خاص .

g., accessory - غدة إضافية  
كتلة صغيرة من سبيج عدى يوجد بالقرب  
من غدة لها نفس التركيب .

gs., acid - غدد حمضية  
الغدد المعدية التى تفرز الحمض المعدى .

g. acinous - غدة عنقودية  
( acinar gland ) انظر :

ginseng جنسج  
عشب يستخدم مقويا ومبها ومشطا .

girdle حزام  
كل ما يحيط بالجسم أو بأحد أعضائه إحاطة  
تامة .

- الحزام الصدرى = الحزام الكتفى  
g., pectoral = shoulder g.  
التركيب العظمى الذى يحيط بأعلى الصدر  
ويدعم الطرفين العلويين .

g., pelvic - الحزام الحوضى  
التركيب العظمى الذى يحيط بمنطقة الحوض  
ويدعم مشأ الطرفين السفليين .

gitalin جيتالين  
جلوكوسيد متبلور يستخدم فى علاج  
القلب .

gitaloxin جيتالوكسين  
جلوكوسيد يستخدم فى علاج أمراض  
القلب .

glabella البَلْجَة  
المطقة بين الحاجبين الحالية من الشعر .

glacial حليدى - زجاجى  
صفة لما يشبه الحليد أو الزجاج .

gs., bronchial - غدة شُعْبِيَّة  
غدد توجد في الغشاء المخاطي المبطن للشعب  
الهوائية .

gs., Brunner's - غدد « برونر »  
غدد توجد في الغشاء المخاطي للاثني عشرى  
( برونر - عالم تشريح سويسرى - توفى عام  
١٧٢٧ )

gs., buccal - غدد شُدْقِيَّة  
( buccal glands : انظر )

gs., ceruminous - غدد صملاخية  
( ceruminous glands : انظر )

- غدة مركبة  
g., compound = conglomerate gland  
عدة مكونة من غدد صغيرة تتصل قنواتها  
بعضها ببعض .

- غدة صماء  
g., ductless = endocrine gland  
( endocrine g. : انظر )

- غدة ناتحة  
g., eccrine  
نوع من الغدد العرقية البسيطة .

gs., acinar - غدة سنخية  
( انظر : acinars )

g., acinotubular - غدة ألبوية عنقودية  
غدة تنتظم خلاياها في شكل مستدير طولى  
في آن واحد .

g., admaxillary - غدة نكفية إضافية  
غدة صغيرة تجاور الغدد النكفية وتشبهها في  
التركيب والتشريح .

- غدة كظرية ( غدة فوق الكلى )  
g., adrenal ( suprarenal g.)  
غدة مفلطحة توجد أعلى الكلية وتتكون من  
جزأين : قشرة ، ونخاع .

g., alveolar - غدة عنقودية  
( acinous gland : انظر )

g., apocrine - غدة فالدة  
( apocrine glands : انظر )

gs., areolar - غدد هالية  
( areolar glands : انظر )

- غداتا « بارثولين »  
gs., Bartholin's  
غدتان صغيرتان توجدان على جانبي فتحة  
المهبل ( بارثولين - طبيب وعالم تشريحى - ت  
١٦٨٠م ) .



g., lacrimal - الغدة الدمعية  
غدة تفرر الدمع .

- غدة لمفاوية = عقدة لمفاوية

g., lymph = lymph node  
( lymphnode : انظر )

g., mammary - غدة ثديية  
غدة ناشئة من الجلد في إناث الثدييات  
وتفرز اللبن .

gs., mesenteric - غدد مساريقية  
( mesenteric nodes : انظر )

g., mixed - غدد مختلطة  
( أ ) غدة بها أجزاء صم وأخرى قوية .  
( ب ) غدة مصلية مخاطية .

gs., Montgomery's - غدد « مونتجومرى »  
( areolar glands : انظر )

g., mucous - غدة مخاطية  
غدة تفرز المخاط .

g., multicellular - غدة متعددة الخلايا  
غدة تتعاون فيها خلايا عدة لنتج إفرازها .

gs., endocrine - غدد صماء  
غدد تفرز هرمونات تدخل الدورة الدموية  
مباشرة وتؤثر في عمليات الأيض وغيرها ومن  
أمثلتها الغدة النخامية ، والدرقية والكظرية  
والصنوبرية .

g., exocrine - غدة قنوية  
غدة تُخرج إفرازها عن طريق قناة تفتح على  
السطح الخارجى أو الداخلى للجسم مثل الغدة  
الدمعية .

gs., gastric - الغدد المعدية  
الغدد المفرزة بالمعدة ، وتشمل غدد القاع  
والقؤاد والواب .

g., genital - غدة تناسلية  
١ - المبيض  
٢ - الخصية

- غدد متباينة  
gs ; heterocrine = seromucous glands  
غدد مصلية مخاطية .

g., holocrine - غدة منفصلة  
غدة يحتوى إفرازها على خلايا مفرزة بأكملها .

- غدد معوية  
gs. intestinal  
غدد في الغشاء المخاطى للأمعاء تفتح في  
تحوييف الأمعاء بين قواعد الحملات .

gs , Peyer's - غدد "باير"  
تجمعات خلوية لمفاوية توحد في جدار المعى  
الدقيق .

- الغدة الصنوبرية

g . , pineal = pineal body  
غدة موجودة في الدماغ في الجزء الخلفى من  
الطين الثالث وكثيراً ما ترسب بها مادة  
الكالسيوم .

g . , pituitary - الغدة النخامية  
غدة موجودة في قاع المخ في الحفرة العظمية  
المسماة بالسرّج التركي وتفرز عدة هرمونات  
تحت باقى الغدد الصم على الشايط .

g . , prostate - غدة البروستاتا  
غدة تحيط بأول جزء من المال عند  
الدكور .

g . , racemose - غدة عنقودية  
عدة تتكون من عدة أساخ متظمة في  
شكل عنقود .

g . , Rosenmuller's - غدة « روزنمولر »  
غدة دمعية توحد في الجفن .

g . , saccular - غدة كيسية  
عدة تتكون من كيس أو أكثر .

- غدة دهنية ( زيتية ) = غدة زهمية

g . , oil = sebaceous glands  
( انظر : sebaceous glands )

- غدد محمضة = خلايا جدارية

gs . , oxyntic = oxyntic cells = parietal cells  
غدد المعدة المفرزة للحمض .

gs . , parathyroid - غدد جنيبات الدرقية  
غدد صغيرة مجاورة للغدة الدرقية ، وهى  
عادة زوجان تفرز هرموناً ينظم أيض  
الكالسيوم والفسفور .

g . , parotid - غدة نكفية  
أكبر الغدد اللعابية الثلاث .

g . , accessory parotid - غدة نكفية إضافية  
غدة لعابية صغيرة متصلة بالغدة النكفية  
ومكملة لها .

gs . , peptic - الغدد المعدية الهضمية  
غدد في الغشاء المخاطى البطن للمعدة تفرز  
إنزيمات هضمية أهمها إنزيم الببسين .

- الغدد العرقية

gs . , perspiratory = sudoviferous  
غدد توجد في الأدمة ولها قنوات تحمل  
العرق إلى سطح الجلد .

g., target - غدة مستهدفة  
غدة تتأثر تأثيراً خاصاً بأحد هرمونات  
الغدة الخامية مثل الغدة الدرقية والكظرية  
والغدد الجنسية .

gs., tarsal - غدد جفنية  
غدد توجد في الجزء الصلب من الجفن .

- الغدة التوتية = الغدة التيموسية  
g., thymus  
غدة توجد في مقدم أعلى الصدر تحت  
القص ولها علاقة بالمناعة .

g., thyroid - الغدة الدرقية  
غدة صماء توجد في أسفل مقدم العنق  
وتفرز عدة هرمونات تحتوي على اليود ، وتنظم  
معدل الأيض .

g., tubular - غدة أنبوبية  
غدة تتكون من أنبوبة أو عدد من الأنابيب  
المبطنة بخلايا لها إفراز .

g., tubuloacinar - غدة سنخية أنبوبية  
غدة تجمع بين الأسناخ والأنابيب في  
تكوينها .

g., unicellular - غدة وحيدة الخلية  
خلية مفردة تقوم بوظيفة إفرازية .

gs., salivary - غدد لعابية  
غدد تفتح قنواتها في تجويف الفم وتفرز  
اللعاب وهي ثلاثة أزواج ، النكفية وتحت  
اللسانية ، وتحت اللحية .

gs., sebaceous - غدد الزهمية  
غدد في الأدمة تفرز مادة دهنية .

g., sexual - غدة جنسية  
( انظر : testis , ovary )

g., simple - غدة بسيطة  
غدة لها قناة بلا فروع .

g., sublingual - الغدة تحت اللسانية  
أصغر الغدد اللعابية .

- غدة تحت فكية = غدة لحية  
g., submandibular = submaxillary g.  
غدة لعابية توحد تحت اللحي .

- غدة كظرية ( غدة فوق الكلى )  
g., suprarenal  
( انظر : adrenal g. )

g., sweat - غدة عرقية  
( انظر : gs., perspiratory )

glandular ١ - غددي

صفة لما يتعلق بالغدة أو له مثل طبيعتها .

٢ - حشفي

صفة لما يتعلق بحشفة القضيب .

glandule غديدة

غدة صغيرة .

glandulous غددي

غنى بالغدد .

glans = balanus حشفة

نسيج قابل للانتصاب يوجد في نهاية القضيب وله ما يقابله في نهاية البظر .

glare ١ - بهر

إحساس غير مريح يصيب العين عند تعرضها لضوء ساطع .

٢ - وهج

ضوء ساطع يصدر عن لب أو جسم مضيء ولا ترتاح له العين .

glarometer مقياس البهر

آلة تستعمل لقياس مدى مقاومة الشخص لما يتعرض له من وهج يصدر عن أنوار سيارة مقبلة .

glass ١ - زجاج

مادة قصفة شفافة غالباً .

g., urethral - غدة مبالية

غدة توجد في الغشاء المبطن للمبال .

g., uterine غدة رحيمة

غدة توجد في الغشاء المبطن للرحم .

g., vaginal غدة مهلية

عدة توجد أحياناً في الغشاء المبطن للمهبل .

glanders الرُعَام

داء معدٍ يصيب ذوات الحافر بالتهاب مخاطي في الأنف وقرح في الجلد ويتنقل للإنسان ليكون قاتلاً له .

حشفيات ( جمع حشفة )

glandes ( pl. glans )

( انظر : glans )

glandilemma محفظة الغدة

الغشاء الخارجي للغدة .

glandula = gland عدة

( انظر gland )

glandulae = glands عدد

نظارة ثلاثية البؤر  
g., trifocal  
نظارة ذات ثلاث بؤر ، تستخدم إحداها في  
الظر القريب والثانية في الظر المتوسط والثالثة  
في الظر البعيد .

زجاجى  
glassy  
صفة لما يشبه الزجاج من حيث الشفافية .

ملح « جلوبر »  
glauber's salt  
ملح كبريتات الصوديوم .

الزُّرق  
glaucoma  
مجموعة من علل المقلة تتميز بازدياد الضغط  
في داخلها الأمر الذى يؤدى إلى تغيرات  
مرضية في القرص البصرى ومجال الإبصار .

- الزُّرق المطلق  
g., absolute  
المرحلة الأخيرة من الماء الأزرق التى تتميز  
بحدوث ألم في المقلة مع فقد البصر .

- الزُّرق الاحتقالي الحاد  
g., acute congestive = narrow angle g.  
نوع من الماء الأزرق يحدث فجأة .

زُّرقى  
glaucomatous  
صفة لما ينتمى إلى داء الماء الأزرق أو لما  
له نفس الطبيعة .

٢ - زجاجة  
إناء من الزجاج يغلب أن يكون اسطوانى  
الشكل .

٣ - عدسة  
قطعة من الزجاج النقى تشكل بحيث تساعد  
على إصلاح أخطاء انكسار الضوء في العين  
البشرية .

- غطاء زجاجى  
g., cover  
شريحة رقيقة من الزجاج تستخدم في تغطية  
العينات المهيأة للفحص المجهرى .

نظارة طيبة  
glasses  
زوج من العدسات مركب في إطار يوضع  
أمام العينين لإصلاح أخطاء الانكسار الضوئى  
في العين البشرية .

- نظارة مزدوجة البؤرة  
g., bifocal  
نظارة لها بؤرتان مختلفتان في كل عدسة  
إحداها تصلح النظر البعيد والأخرى تصلح  
النظر القريب .

- عدسة لامية ( عدسة لاصقة )

g., contact = contact lens  
عدسة توضع مباشرة على سطح العين بلا  
إطار وترفع من آن لآخر .

- عدسة داعمة  
g., crutch  
عدسة ترفع وتدعم الجفن الأعلى عند  
المرضى المصابين بسقوط الجفنين .

**glioblastoma** ورم سليقة الصمام  
ورم خبيث في الخلايا النجمية بالجهاز  
العصبي .

**gliocytoma = glioma** ورم ضمامي  
( انظر : glioma ) .

**glioma** ورم ضمامي  
ورم ينشأ من النسيج الغرائي للجهاز  
العصبي .

**g., astrocytic** - ورم ضمامي نجمي  
ورم ضمامي ينشأ من الخلايا النجمية .

**g., ependymal** - ورم ضمامي بطاني  
ورم ينشأ من الخلايا المبطنة لبطينات المخ  
وقنواته وتتميز بوفرة أوعيتها الدموية .

**gliomatosis** تضخم ضمامي  
نمو مفرط في خلايا الضمام ، وخاصة في  
الحبل الشوكي في بعض حالات تكهف  
الخاع .

**glioneuroma** ورم عصبي ضمامي  
ورم يحتوي على عناصر عصبية وضمامية .

**glaucoma** عمى الزرق  
فقد الإبصار بسبب زيادة الضغط في داخل  
المقلة .

**gleet** ١ - سيلان مزمن  
مرحلة متأخرة من الإصابة بمرض السيلان .

٢ - السردى  
إفراز مخاطي أو صديدي يخرج من الإحليل  
عند الإصابة بالسيلان .

تدلى الأحشاء = مرض « جلينا » ( جليانار- طبيب  
فرنسي ت ١٩٢٠ م )

**Glénard's disease = visceroptosis =**  
**splanchnoptosis**  
( انظر : splanchnoptosis ) .

**glenoid** حُقَي  
صفة لما يشبه الحق أو الحفرة .

- التجويف الحقي  
**g., cavity = glenoid fossa of scapula**  
منخفض في الزاوية الجانبية لعظم اللوح  
يتمفصل معه عظم العضد .

**glia = neuroglia** ضمام  
الجزء الدعامي من النسيج العصبي .

**gliadin** جليادين  
بروتين في جلوتين القمح يحدث الإصابة  
بمرض الجواف .

وتقسم الجلوبيولينات بالفصل الكهربائي  
إلى ثلاث مجموعات ، مجموعة ألفا ، مجموعة  
بيتا ، ومجموعة جاما .

- جلوبيولين مضاد الناعور - العامل الثامن

g., antihaemophilic = factor VIII

جلوبيولين يوجد بنسبة ضئيلة في الدم  
الطبيعى ويشارك في عملية تجلط الدم ، ويسبب  
نقصه مرض الناعور ( الهيموفيليا ) .

- جلوبيولين « بنس جونز » Bence Jones  
بروتين لا يوجد إلا في مرض الأورام  
النخاعية المتعددة .

- جلوبيولين مناعى g., immune ; immuno  
جلوبيولين يكسب مناعة ضد بعض  
الأمراض المعدية .

- جلوبيولين التهاب الكبدى ب

g., hepatitis B immune

جلوبيولينات توجد في بلازما الدم عند من  
عندهم مناعة ضد مرض التهاب الكبد الوبائى .

بيسة جلوبيولينية globulinuria  
وجود مادة الجلوبيولين في البول .

جلوبيولوز globulose  
مادة بروتينية من فصيلة البروتينوز تتج من  
عمل إنزيم البيسين على الجلوبيولينات .

غرة ضمامية

gliosarcoma = spongioblastoma

ورم خبيث في الضمام يحتوى على خلايا  
مغزلية .

ضمام gliosis  
ريادة الخلايا المجمية في الأجزاء التي تتلف  
من الجهاز العصبى .

محفظة « جليسون » Glisson's capsule  
غشاء ليفى يحيط بالكبد ويغلف فصوصه  
( نسبة إلى الطبيب والمشرح الانجليزى  
فرانيس جليسون - ت ١٩٧٧ م ) .

جلوبين globin  
المكون الروتينى للهيموجلوبين ويطلق  
المصطلح أيضا على أى بروتين مشابه له .

كُرَى - كُرَوَى globular  
صفة لما يشبه الكرة .

كُرَيَّة globule  
جسم كروى صغير .

حلوبيولين globulin  
واحد من فصيلة من البروتينات تذوب في  
المحاليل الملحية المخففة ولا تذوب في الماء إلا  
أن هناك فئة قليلة منها تذوب في الماء ، تسمى  
بالحلوبيولينات الكاذبة .

- التهاب كبيبات الكلى البؤرى g., focal  
نوع من التهاب كبيبات الكلى تقتصر فيه  
الإصابة على بعض الكبيبات دون البعض  
الآخر .

- التهاب كبيبات الكلى الخبيث g., malignant  
نوع من التهاب كبيبات الكلى الحاد ، يتميز  
بسرعة سيره ، ويؤدى عادة إلى الوفاة بعد  
انقطاع إفراز البول كلياً .

- التهاب كبيبات الكلى الغشائى

g., membranous  
نوع من التهاب كبيبات الكلى يتميز مجهرياً  
بوجود ترسبات بروتينية على الغشاء القاعدى  
لشعيرات كبيبات الكلية

وصب كلوى كبيسى glomerulonephropathy  
مصطلح يدل على كل مرض يصيب  
كبيبات الكلية فيما عدا التهاباتها .

وصب كبيسى glomerulopathy  
كل مرض يصيب كبيبات الكلية وأشهر  
أمثلته الوصب الكبيسى السكرى .

- الوصب الكبيسى السكرى g., diabetic  
تغيرات مرضية تصيب كبيبات الكلية فى  
مرض البول السكرى .

غصة هستيرية globus hystericus  
إحساس بوحود كتلة ثابتة فى الحلق ، كثيراً  
ما يشتكى منها فى مرض الهستيريا .

ورم كَبَى وعافى glomangioma  
ورم حميد مؤلم ينشأ من أنسجة عصبية  
وشريانية وأكثر ما يظهر فى أنامل الأصابع .

استئصال الكَبَةِ glomectomy  
إزالة جراحية للكبة وبالأخص تلك  
الموجودة على الشريان السباتى .

كبيسى glomerular  
صفة لما له طبيعة الكبيبية ، ويستخدم  
المصطلح للإشارة إلى كبيبات الكلية على وجه  
الخصوص .

التهاب الكبيبات glomerulitis  
إصابة كبيبات الكلية بالتهاب .

التهاب كبيبات الكلى glomerulonephritis  
نوع من التهاب الكلية يتميز بالتهاب  
الشعيرات الدموية فى الكبيبات وقد يكون حاداً  
أو تحت حاد أو مزمناً .

- التهاب كبيسى فصيصى مزمن

g., chronic lobular  
التهاب مزمن يتميز بتكثر أغشية كبيبات  
الكلية .



glomus caroticum - الكبة السباتية

حسم صغير مكون من أنسجة عصبية ووعائية يوجد عند تشعب الشريان السباتي ويعمل على تنظيم التنفس مثله كمثل الأجسام الأهرية .

- كبة جلدية

glomus cutaneus = g., digital

كيان تشريحي موجود في الأدمة خصوصاً تحت الظفر ، مكون من أوعية دموية وعصبية ، ويعمل على تنظيم الدورة الدموية الحثارية .

glomus jugulare - كبة ودجية

تجمع من مستقبلات كيميائية توجد فوق بصلة الوريد الودجى .

glossa لسان

عضو عضلى مغطى بغشاء مخاطى يوجد في تجويف الفم ، ويخدم النطق والتذوق والبلع .

glossagra لوبة لسانية

ألم في اللسان يصيب مرضى النقرس .

glossal لسانى

صفة لما يتعلق باللسان .

glossalgia وجع اللسان - القُلاع

ألم يحس في اللسان .

glomerulosclerosis تصلب الكبيبات

تكون أنسجة ليفية في الكبيبات ، الأمر الذى يصيبها بالهرم .

تصلب كيبى سكرى = لزمة « كيملستيل وويلسون »

glomerulosclerosis, diabetic = kimmelstiel

Wilson syndrome = g., intercapillary

إحدى مضاعفات مرض البول السكرى تتميز بوجود زلال في البول مع ارتفاع ضغط الدم وأودوما كلوية ، وتغيرات مرضية في شبكية العين .

glomerulus كُبيّة

خصلة من الشعيرات الدموية تكون بداية النفرون ، وهو وحدة الإفراز في الكلى . ويرشح منها رشح من البلازما خالي من البروتين .

glomus كُبة

جسم صغير يتكون أساساً من شرايين دقيقة تتصل مباشرة بالأوردة ، ويغذيها عدد كبير من الأعصاب .

glomera aortica - الكباب الأهرية

أجسام صغيرة تحتوى على أنسجة عصبية ووعائية ، توجد على جانبى قوس الشريان الأهر ، وتعمل على تنظيم التنفس تبعاً لتركيز الأكسجين وثانى أكسيد الكربون وحمضية الدم .

**glossolalia** التبلبل  
التكلم بلغات مختلطة غير معروفة أو متخيلة  
مثل ما يحدث في بعض حالات الوجد في الطب  
النفسي .

**glossomantia** فراسة اللسان  
التنبؤ بمآل الأمراض بناء على فحص  
اللسان .

( العضلة ) اللسانية الحنكية

**glossopalatine ( muscle )**  
عضلة تمتد بين الحنك واللسان .

**glossopexy** لصوق اللسان  
التصاق الشفة باللسان .

**glossopharyngeal** لساني بلعومي  
صفة لما يتعلق باللسان والبلعوم معاً .

العصلة اللسانية الحلقية

**glossopharyngeus ( muscle )**  
عضلة تمتد من اللسان إلى الحلق .

**glossoplasty** تقويم اللسان  
عملية جراحية لإصلاح عيوب اللسان  
التكوينية .

**glossanthrax** حمرة اللسان  
التهاب فلفغوني باللسان .

**glossectomy** استئصال اللسان  
عملية جراحية يقطع فيها اللسان كله أو  
بعضه .

**Glossina** جلوساينا  
جس من الذباب اللادع يقلل مرض النوم  
ومنه عدة أنواع .

**glossitis** التهاب اللسان  
إصابة أنسجة اللسان بالتهاب .

اللسان الجغرافي

**g . areata exfoliativa = g . migrans =**  
**geographic tongue**

حالة مرضية تصيب اللسان ، تتميز بوجود  
مناطق ضامرة ملساء على سطح اللسان وعلى  
حوافه ، وتشاهد في مرض فقر الدم الخبيث  
وغيره .

**glossodynia** ألم اللسان  
ألم يحس في اللسان .

**glossoepiglottic** لساني مزماري  
صفة لما يتعلق بلسان المرمار ( الفلكة )  
واللسان معاً .

glucagonoma	ورم جلوكاجونى	glossoptosis	سقوط اللسان
	ورم ينشأ من خلايا البنكرياس التى تفرز هرمون الجلوكاجون .		تدلى اللسان إلى أسفل ورجوعه إلى الخلف .
glucocerebroside	جلوكوسربروسيد	glossopyrosis	حرقة اللسان
	مادة شبه دهنية مع سكر تتجمع في الأعضاء في مرض جوشر .		إحساس حارق يصيب اللسان .
	( Gaucher's disease : انظر )	glossorrhaphy	رفو اللسان
			عملية جراحية يرتق فيها اللسان .
glucocorticoid	جلوكوكورتيكويد	glossospasm	تقلص اللسان
	واحد من استيرويدات قشرة الكظر ، يؤثر على أيض الكربوهيدرات وأهمها في الإنسان الهيدروكورتيزون .		انقباض طويل المدى يصيب اللسان .
glucogenesis	تولد الجلوكوز	glossotomy	شق اللسان
	تكون الجلوكوز من تحلل الجليكوجين .		إحداث قطع جراحى في اللسان .
	سكرية الدم	glossotrichia = hairy tongue	لسان مشعر
glucohemia = glucoheamia = glycemia			لسان تكسوه طبقة من الزوائد الشبيهة بالشعر .
	وجود السكر في الدم .	glottis	المزمار
glucogenic	مكوّن الجلوكوز		جهاز الصوت وهو جزء من الحنجرة يشمل الحبلين الصوتيين وممر الهواء بينهما .
	صفة لما ينتج الجلوكوز .	glucagon	جلوكاجون
glucokinase	جلوكوكيناز		هرمون تفرزه خلايا ألفا في جزر لانجرهانز في البنكرياس ويعمل على حل الجليكوجين في مركبات أبسط .
	إنزيم يساعد على تحويل الجلوكوز ٦ - فوسفات إلى جلوكوز .		

جلوكوز glucose = dextrose

سكر أحادي ( سكر سداسي ك<sub>٦</sub>هـ<sub>١٢</sub>أ<sub>٦</sub> )  
يوجد في بعض المواد الغذائية وبخاصة الفواكه ،  
وفي الدم الطبيعي لكل الحيوانات ، وينتج من  
أيض الكربوهيدرات . وهو المصدر الرئيسي  
للطاقة في الكائنات الحية .

جلوكوسيد glucoside

نوع من الجليكوسيدات يكون الجلوكوز  
جزأه السكري .

بيلة سكرية ( مرض البول السكري )

glucosuria = glycosuria

( انظر . glycosuria )

جلوتارالدهيد glutaraldehyde

مطهر فعال ضد البكتريا والفطريات  
والفيروسات ، يستخدم في تعقيم المناظير وغيرها  
من الأدوات الطبية بدلا من التسخين .

جلوتاثيون glutathione

إنزيم مساعد يعمل على تسهيل حمل  
الأكسجين في أثناء التنفس ، ويوجد في  
الأنسجة الحيوانية والنباتية .

جلوتاثيونية الدم glutathionemia

وجود إنزيم الجلوتاثيون في الدم .

تحلل الجلوكوز glucolysis = glycolysis

( انظر : glycolysis )

حال الجلوكوز glucolytic = glycolytic

( انظر : glycolytic )

استحداث الجلوكوز

gluconeogenesis = glyconeogenesis

تكوين الجلوكوز من جزيئات غير  
كربوهيدراتية مثل الأحماض الأمينية وجليسول  
الدهنيات .

عوز الجلوكوز glucopenia = glycopenia

( انظر : glycopenia )

بروتين سكري glucoprotein = glycoprotein

( انظر : glycoprotein )

جلوكوزامين glucosamine

مركب من الجلوكوز وأحد الأحماض  
الأمينية يوجد في متعددات السكريات في  
أنسجة الحيوانات الفقارية .

جلوكوزازون glucosazone

مادة بلورية صفراء تنتج من معاملة  
الدكستروز بفينيل هيدرازين وحمض الخليك ،  
وتستعمل في التعرف على الجلوكوز .

جليكوكولات  
glycocholate  
أحد أملاح حمض الجليكوكوليك ويوجد  
في الصفراء .

جليكوكول  
glycocoll = glycine  
( أنظر : glycine )

جليكوجين  
glycogen  
مركب متعدد السكريات وهو الشكل  
الأساسي لتخزين الكربوهيدرات في الحيوان  
ويسمى أيضا بالنشا الحيواني .

- جليكوجين الكبد  
glycogen, hepatic  
الجليكوجين المخزون في الكبد .

- جليكوجين الأنسجة  
glycogen, tissue  
الجليكوجين المخزون في أنسجة الجسم ماعدا  
الكبد .

جليكوجيناز  
glycogenase  
إنزيم يخلل مادة الجليكوجين إلى سكريات  
أبسط تركيباً .

تكون الجليكوجين  
glycogenesis  
تكوين الجليكوجين أو السكر .

تحلل الجليكوجين  
glycogenolysis  
فك الجليكوجين إلى حلوكور .

بيلة جلوتاثيوريا  
glutathionuria  
إخراج كميات كبيرة من مادة الجلوتاثيون  
في البول .

اليوسى  
gluteal  
صفة لما يتصل بالإلين ( بالألتين ) .

جلوتين  
gluten  
مادة بروتينية في بعض الحبوب وتعطى  
العجين قوامه المرن المتناسك .

سكرية الدم  
glycemia  
وجود الجلوكوز في الدم .

جلسرين  
glycerin  
سائل شفاف لا لون له تخين القوام ، حلو  
المداق ، يستخدم مدراً للبول ويعطى عن طريق  
المستقيم لعلاج الإمساك .

جلسرول  
glycerol  
كحول ثلاثي الهيدروكسيل ويسمى ( في  
الصيدلة ) بالجلسرين ( glycerine )

جليسين  
glycine  
حمض أميني غير أساسي يوجد في كثير من  
البروتينات ، يستخدم غذاءً كما يستخدم  
مصادداً لحموضة المعدة .

جليسينية الدم  
glycinemia = hyperglycinemia  
ارتفاع تركيز الجليسين في الدم .

glycopenia = glucopenia عوز الجلوكوز

نقص فى تركيز الجلوكوز فى الأنسجة .

glycopeptide ببتيد نشوى

واحد من ببتيدات تحتوى على مواد نشوية وتشمل السكريات الأميية .

glycopexis تثبيت النشويات

تخزين السكر أو الجليكوجين .

glycophilic حساس للسكر

صفة لمن يرتفع مستوى السكر فى دمه ارتفاعا مفرطا إذا ما تناول كمية صغيرة من الجلوكوز .

glycopolyuria بوال سكرى

بول سكرى مصحوب بارتفاع نسبة حمض البوليك فى الدم مع زيادة متوسطة فى نسبة السكر فى البول .

glycoprival محروم من الجلوكوز

صفة لما يتعرض للحرمان من المواد الكربوهيدراتية .

glycoprotein بروتين نشوى

واحد من مركبات تحتوى على بروتينات متحدة مع مواد كربوهيدراتية ومن أمثلتها المواد المخاطية وبروتينات الغضاريف .

الجليكوجينية

glycogenosis = glycogen storage disease,

مرض يتميز بفرط تخزين الجليكوجين فى أنسجة الجسم ، وهو على أنواع أشهرها مرض « فون چركه » ( von Gierke's disease ) .

glycolipid شحم سكرى

مادة شحمية تحتوى على الكربوهيدرات .

glycolysis تحلل الجلوكوز

حل الجلوكوز فى غيبة الأكسجين إلى مركبات أبسط مع انطلاق طاقة .

glycolytic حال الجلوكوز

صفة لما يتعلق بحل الجلوكوز أو يساعد عليه أو يتميز به .

glycometabolism أيض الجلوكوز ( السكر )  
التمثيل الغذائى للسكريات .

استحداث السكر

glyconeogenesis = gluconeogenesis

( انظر : gluconeogenesis )

glycōnucleoprotein بروتين نووى نشوى

بروتين نووى يحتوى على مواد كربوهيدراتية .

glycoside جليكوسيد

مركب كيميائي يحتوي على جزيء كربوهيدراتي وآخر غير كربوهيدراتي .

g. alkyl - جليكوسيد قلى

جليكوسيد مستخرج من بعض النباتات ويؤثر على قوة انقباض عضلة القلب .

glycosometer مقياس السكر

جهاز يستخدم في تحديد نسبة الجلوكوز في البول .

glycostatic مثبت الجلوكوز

صفة لما يعمل على إبقاء مستوى السكر ثابتا .

ييلة سكرية ( مرض البول السكرى )

glycosuria = glucosuria

وجود الملوكونز فى البول .

- ييلة سكرية معوية ( هضمية )

g., alimentary ( digestive )

حالة طبيعية يوجد فيها السكر فى البول بعد تناول كمية كبيرة منه .

g., emotional - ييلة سكرية الانفعالية

وجود السكر فى البول ناتج عن التعرض لانفعال شديد .

glycoregulation تنظيم النشويات

التحكم فى أفض السكريات .

glycoregulatory منظم النشويات

صفة لما يتعلق بالتحكم فى أفض السكريات .

glycorrachia سكرية السائل النخاعى

وجود الجلوكوز فى السائل النخاعى .

glycorrhea ثر السكر

أى إفراز يحتوى على قدر زائد من السكر كما هو الحال فى البول السكرى .

glycosecretory مفرز الجليكوجين

صفة لما يسبب ترسيب الجليكوجين .

glycosemia = glycemia سكرية الدم

( glycemia : انظر )

glycosialia لعاب سكرى

وجود السكر فى اللعاب .

glycosialorrhea ثر سكرى لعابى

إخراج كمية كبيرة من السكر فى اللعاب .

glycosidase جليكوسيداز

إنزيم محلل للجلوكوسيدات .

g., cystic - دُرَاق كيسي

تضخم بالغدة الدرقية فيه أكياس مليئة بالإفراز المخاطي أو الغروي المنحل .

g., diffuse - دُرَاق منتشر

تضخم يشمل الغدة الدرقية كلها .

g., endemic - دُرَاق متوطن

تضخم بالغدة الدرقية يوجد في مناطق معينة من العالم وخاصة الجبلية ، حيث يقل محتوى الغذاء من اليود عن المعدل الطبيعي .

g., exophthalmic - دُرَاق جحوظي

تضخم بالغدة الدرقية مصحوب بجحوظ في المقلتين .

- دُرَاق جريبي

g., follicular parenchymatous

( انظر : g. parenchymatous )

g., intrathoracic - دُرَاق داخل الصدر

تضخم بالغدة الدرقية يكون جزء منه داخل الصدر .

g., lingual - دُرَاق لساني

تضخم في النهاية العلوية للقناة الدرقية اللسانية ، ينشأ عنه ورم في مؤخر ظهر اللسان .

g., renal - بيلة سكرية كلوية

وجود السكر في البول دون ارتفاع نسبته في الدم وذلك بسبب انخفاض عتبة ( حد ) البول من الكلية .

gnosia - معرفة

القدرة على الإدراك والتعرف .

goiter - دُرَاق

تضخم الغدة الدرقية .

g., aberrant - دُرَاق متبدل

تضخم في غدة درقية متبدلة .

g., adenomatous - دُرَاق عُذَي

تضخم في الغدة الدرقية لوجود عقد غروية متعددة .

g., colloid - دُرَاق غروي

تضخم كبير لين بالغدة الدرقية تحتقن فيه جريباتها بإفرازها الغروي .

g., congenital - دُرَاق خلقي

تضخم بالغدة الدرقية موجود منذ الولادة وينشأ عن نقص في الإنزيمات اللازمة لتكوين الثيروكسين .



gonad (s) منسل (ج مناسل)  
اسم عام يطلق على أى من غدد الذكر  
أو التأنيث (الخصية أو المبيض).

gonadal منسلى  
صفة لما له علاقة بالمنسل.

gonadectomy استئصال المنسل  
إزالة المبيض أو الخصية.

حاث المناسل  
gonadotrophic = gonadotropic  
صفة لما ينبه المناسل مثل هرمونات الغدة  
النخامية.

منبه المناسل  
gonadotropin = gonadotrophin  
أى هرمون له تأثير مبه للمناسل، ومنه  
نوعان تفرزهما الغدة النخامية، أحدهما هو  
الهرمون المبه للجريبات، والآخر هو هرمون  
اللوتنة. (Luteinisation)

g., chorionic - منبه المناسل المشيمى  
هرمون مبه للمناسل، يستخلص من  
المشيمة ومن بول الحوامل.

gonalgia وجع الركبة  
ألم يحس في الركبة.

g., nodular - دراق عُقْدَى  
تصخم بالغدة الدرقية به عقد في نسيجه.

دراق برانشيمى  
g., parenchymatous = follicular g.  
تضخم بالغدة الدرقية تزداد فيه الجريبات  
وتتكاثر الظهارة.

g., simple - دراق بسيط  
تضخم بالغدة الدرقية ينشأ من ازدياد  
بسيط في عدد خلاياها.

- دراق تحت القص  
g., substernal (retrosternal g.)  
تصخم بالغدة الدرقية يمتد جزء منه وراء  
عظم القص.

- دراق سام g., toxic = Graves' disease  
تصخم بالغدة الدرقية مصحوب بمحوط  
المقلتين وسرعة في النبض وغزارة في العرق،  
مع اضطرابات بالجهاز العصبي، وارتفاع في  
نسبة الأيوس ونحول عام.

محدث للدراق goitrogenic  
صفة لما يسبب تضخما في الغدة الدرقية.

هراقى goitrous  
صفة لما له علاقة بالدراق.

رمد سيلانى  
gonoblennorrhea = gonorrheal conjunctivitis  
التهاب الملتحمة من عدوى بمكورات  
السيلان .

مكور السيلان  
gonococcus  
الميكروب المسبب لمرض السيلان .

السيلان  
gonorrhea  
عدوى بمكور السيلان تنتقل بالمعاشرة  
الجنسية عادة ، وقد تصيب حديثى الولادة عن  
طريق الملامسة . وتتميز فى الذكور بالتهاب  
الإحليل ، وفى الإناث بالتهاب البوق والمبيض ،  
وقد تسبب بكتيرية الدم والتهاب المفاصل أو  
الالتهاب البريتونى .

سيلانى  
gonorrheal  
صفة لما له علاقة بالسيلان .

جوندو  
goundou  
التهاب فى سمحاق عظم الأنف يصيب  
سكان وسط أفريقيا وأمريكا الجنوبية وهو من  
مضاعفات مرض اليز . ( yaws ) .

الثقرس  
gout  
التهاب مفصلى يتميز بارتفاع نسبة حمض  
البوليك فى الدم ، ونوبات من الالتهاب  
المفصلى الحاد ، ويصيب الرجال أكثر من  
النساء .

التهاب الركبة  
gonarthrititis = goneitis = gonitis  
إصابة مفصل الركبة بالتهاب .

بضع الركبة  
gonarthrotomy  
شق مفصل الركبة جراحيا .

الحويصلة المنوية  
gonecyst = Vesicula seminalis  
( Vesicula seminalis : انظر )

التهاب الحويصلة المنوية  
gonecystitis  
إصابة الحويصلة المنوية بالتهاب .

التهاب الركبة  
goneitis = gonarthrititis  
( gonarthrititis : انظر )

تكوّن المنى  
gonepoiesis  
إفراز المنى أو تكوينه .

التهاب الركبة  
gonitis = gonarthrititis  
( gonarthrititis : انظر )

بزل زاوى  
goniopuncture  
عملية جراحية لعلاج الماء الأزرق بالعين  
بإدخال نصل المضغ فى الحجرة الأمامية من  
خلال القرنية .

g., mitral ممال الميتريالى  
الفرق بين ضغط الدم فى الأدين الأيسر  
وضغطه فى البطين الأيسر .

g., systolic الممال الانقباضى  
الفرق بين ضغط الدم بين الأدين الأيسر  
والبطين الأيسر فى أثناء انقباض عصلة القلب .

graduate ١ - - خريج  
شخص حاصل على درجة علمية من جامعة  
أو كلية .

٢ - وعاء مدرّج  
وعاء عليه سلسلة من العلامات تستخدم فى  
قياس حجم السوائل .

graduated مدرّج  
صفة لما يحمل عدداً متتابعاً من الخطوط أو  
الدرجات مثل المحار المدرج .

graft ١ - زرعة  
جزء من نسيج أو عصب ينقل أو يزرع فى  
عصب أو جسم آخر .

٢ - زرع  
نقل جزء من نسيج أو عصب إلى عصب أو  
جسم آخر .

- زرعة مثلية

g., allogeneic = homoplastic g.,  
زرعة أسجة بين فردين من نفس النوع وإن  
كانا مختلفين فى التركيب الناسلى .

gouty نقرسى  
صفة لما له علاقة بمرض النقرس .

G.P. = general practitioner ممارس عام  
طبيب المرحلة الأولى من التشخيص  
والعلاج وهو فى العادة أول من يلقاه المريض  
فيتولى علاجه أو يميز الحالات المحتاجة إلى طبيب  
مختص فيحيلها إليه .

ديهيدروجيناز الفوسفات السداسى للجلوكور  
G6PD = glucose - 6 - phosphate  
dehydrogenase

الشلل العام للمحنون

G.P.I = general paralysis of the insane  
مرض يصيب الجهاز العصبى المركزى فى  
المرحلة الثالثة من الرهري وينتج عنه غتة وشلل  
فى الأطراف الأربعة ، ورعشة مميرة فى  
عضلات الوجه واللسان .

ترانسأميناز جلوتاميك بيروفيك

GPT = glutamic - pyruvic trasaminase

greaftian follicle جريب جراف  
( ovarian follicle : انظر )

gradient ممال  
معدل زيادة أو نقص كمية متغيرة ، أو  
الرسم البيانى الذى يمثل هذه الزيادة والنقص .

grain قمحة  
وحدة وزن تساوى ٠,٠٦٥ من الحرام .

gram - negative سلبى للجرام  
صفة لبعض أنواع البكتريا التى تفقد صبغ  
جرام عند غسلها بالكحول .

gram - positive إيجابى للجرام  
صفة لبعض أنواع البكتريا التى تحتفظ بصبغ  
جرام بعد غسلها بالكحول .

grandiose عظمة  
مصطلح فى الطب النفسى يشير إلى اعتقاد  
مبالغ فيه بأهمية الشخص المصاب ، ويظهر  
عادة فى شكل ضلالات تختص بالثراء أو القوة  
أو الجاه .

grandiosity ضلال العظمة  
حالة مرضية تتميز بوحود ضلالات  
العظمة .

grand mal الصرع الكبير  
نوع من الصرع يتميز بشتنجات تشمل كل  
الجسم مع فقد كامل للوعى

granulation التحبب  
تكون كتل كروية دقيقة من الأنسجة  
والشعيرات الدموية وحلايا الالتهاب فى الجروح  
عند بداية الشامها .

g., autodermic = autoepidermic g.  
= autogenous g. = autoplatic g.

- زرعة ذاتية  
زرعة مأخوذة من جسم المريض ذاته

g., bone زرعة عظمية  
جزء من عظمة مأخوذ من حيوان أو من  
عظم المريض نفسه ليحل محل جزء ناقص من  
عظمة أخرى .

g., dermal = dermic g. - زرعة أدمية  
قطعة من الجلد مروعة البشرة والأنسجة  
تحت الجلد ، تستخدم بدلاً من اللقائف فى كثير  
من العمليات الجراحية التكميلية .

g., epidermic - زرعة البشرة  
جزء من بشرة الجلد ، يزرع على سطح  
جلد خال من البشرة .

- زرعة مثلية  
g., homoplastic = allogenic g.  
( انظر : allogenic graft )

g., periosteal زرعة سمحاقية  
جزء من السمحاق يزرع لتغطية مساحة من  
العظم عارية .

g., skin - زرعة جلدية  
جزء من الجلد يزرع ليحل محل جزء مفقود  
من سطح الجلد

gs., Nissl's - حبيبات « نسل »  
حبيبات توجد في سيتوبلازم الخلايا العصبية  
السوية وتضغط بالصبغات القاعدية .

gs., secretory - حبيبات إفرازية  
حبيبات توجد في الخلايا المفرزة ويبدو أنها  
تمثل المادة المكونة للإفراز .

gs., seminal - حبيبات منوية  
حسيمات حبيبية توجد في السائل الموي

gs., sulfur - حبيبات الكبريت  
حسيمات حبيبية صفراء اللون توجد في  
محجج الأسحة المصابة بفطر الأكتينومايسيس

granuliform - حبيبي الشكل  
حبيبات تشبه الحبات الصغيرة .

granuloadipose - حبيبي دهني  
صفة لما به حرض دهني على شكل  
حبيبات .

granuloblast - حبيبة أرومية ( حبيبة حرتومية )  
( انظر : myeloblast ) .

granulocorpuscle - كرية حبيبية  
كرية صغيرة توجد في حالات التورم  
اللمفي الحبيبي ، وهو مرض تناسلي .

gs., arachnoidal - تمجبات عنكبوتية  
تمجعات كروية توجد على سطح العشاء  
العنكبوتي المغلف للدماغ ، وتحتوي أساساً على  
شعيرات دموية .

granule - حبيبة  
حسيم أو حبة صغيرة تتكون على سطح  
الجروح ، كما توجد في سيتوبلازم الخلايا .

gs., acidophil - حبيبات أليفة الحمض  
حبيبات تضغط بالأصباغ الحمضية ، ومن  
أمثلتها ما يوجد في خلايا الغدة النخامية .

gs., basophil - حبيبات قعدة  
حبيبات تضغط بالأصباغ القاعدية مثل  
خلايا بيتا في الغدة السحامية .

- حبيبات سيتوبلازمية  
gs., cytoplasmic ( albuminous )  
حبيبات موجودة في سيتوبلازم كثير من  
الخلايا السوية تخفى عند إضافة حمض الخليك  
في حين لا تتأثر بإضافة الإثير أو  
الكلوروفورم .

gs., eosinophil - حبيبات أليفة الإيوسين  
حبيبات تضغط بصبغ الإيوسين .

gs., Langerhans' - حبيبات « لانجرهانز »  
حبيبات عصبية الشكل محاطة بغشاء ،  
توجد في خلايا لانجرهانز في بثرة الجلد .

**granuloma** ورم حبيبي  
كتلة أو عقدة من النسيج الحبيبي تشبه الورم وتتكون من خلايا ليفية وبراعم شعيرية وتحتوى على خلايا بثرانية (epithelioid cells) محاطة بخلايا أحادية النواة ، وقد يكون لها مركز من الخلايا العملاقة ، وتنشأ من التهاب مزمن ناتج عن مرض معد كالدرن ، والزهرى والجزام ... الخ .

ورم حبيبي إرلي **g., inguinale = g., venereum**  
ورم حبيبي تناسلي يتميز بقروح عميقة متقيحة في الجلد وأعصاب التناسل ، ويصيب الملونين خاصة ويحدثه ميكروب معين .

( calymmatobacterium granulomatis )

ورم حبيبي تناسلي

**g., venereum = g. inguinale**

( انظر : **g., inguinale** )

**granulomatosis** وُزَام حبيبي  
حالة تتكون فيها أورام حبيبية متعددة .

- ورام حبيبي خبيث

**g., malignant = Hodgkin's disease**

( انظر : **Hodgkin's disease** )

- ورام « فجنر » **g., wegner's**  
مرض يتميز بتكوين أورام حبيبية تبدأ أولاً في الجهاز التنفسي ثم تشمل الدن كله .

**granulocyte** خلية حبيبية  
أى خلية تحتوى على حبيبات وبخاصة الكريات البيضاء المحتوية على حبيبات متعادلة أو قاعدية أو أليفة الإيوسين في السيتوبلازم ، ومما يوعان شريطية ( **band g.** ) ومقسمة ( **segmented g.** ) .

**granulocytic** خلوى حبيبي  
صفة لما يتعلق بالخلايا الحبيبية أو بالكريات البيضاء الحبيبية .

**granulocytopenia** وصب الخلايا الحبيبية  
كل خلل يصيب الكريات البيضاء الحبيبية .

نقص الكريات البيضاء الحبيبية  
**granulocytopenia = agranulocytosis**  
( انظر : **granulopenia** )

تكون الكريات البيضاء الحبيبية  
**granulocytopenia = granulopoiesis**  
( انظر : **granulopoiesis** )

**granulocytosis** تكثر الكريات الحبيبية  
ازدياد مرضى في عدد الكريات البيضاء الحبيبية في الدم .

gravel جـرول  
حيات حشة من الأملاح المعدنية قد  
تتكون في الكلى أو المثانة وهي أصغر حجما من  
الحصى .

Graves' disease مرض « جرافز »  
الدراق الجحوظي ( روبرت حرافز -  
طبيب إيرلندي ١٧٩٦ - ١٨٥٣ )

gravid حـلى  
صفة لما يحتوي على حنين ناشيء .

gravida حامل  
إمرأة حلى .

gravida I = primigravida خـروس  
المرأة في حملها الأول .

multigravida متعددة الحمل  
المرأة التي تعدد حملها

gray matter المادة السجـابية  
( matter انظر . )

grippe = influenza انفلونزا  
( influenza انظر : )

groin الأربية  
أصل الفخذ مما يلي البطن .

granulomatous وُزَامى حـيى  
صفة لما له علاقة بالورام الحىي أو لما  
يتكون منه .

نقص الكريات البيضاء الحىية  
granulopenia = agranulocytosis =  
granulocytopenia  
قلة مرضية في الكريات البيضاء الحىية .

تكون الكريات البيضاء الحىية  
granulopoiesis = granulocytopoiesis

graphology دراسة الخط  
دراسة خط الفرد كوسيلة لتحليل  
شخصيته ( graphoanalysis )

graphorrhea ثـر الكتابة  
حالة عقلية مرضية تتميز بكثافة سيل من  
الكلمات التي لا معنى لها ولا رابطة بينها .

graphospasm = writer's cramp غُقال الكتـبة  
( writer's cramp انظر : )

-graphy تخطيط ( رسم )  
لاحقة تعنى الكتابة أو التسجيل .

grattage كشـط  
إزالة التكوينات الحىية كما في مرض  
التراكوما بكتشطها أو بحكها بالفرشة .

**grouping** تصنيف  
تقسيم وحدات مجموعة ما تبعاً لبعض الخصائص المشتركة .

**growth** نمو  
١ - عملية طبيعية يزداد فيها حجم كائن حي نتيجة تراكم أنسجة شبيهة بالأنسجة الأصلية .

٢ - ورم  
تكوين غير طبيعى كما يحدث فى الأورام .

**gryposis** التواء  
تقوس مرضى كما يحدث فى الأظافر أو القضيبي .

**guard** واقف  
نبيطة وقائية .

**g., mouth** - واقف فموى  
نبيطة تستخدم لوقاية الأسنان وما حولها من أنسجة فى بعض أنواع الرياضة .

**g., night** - واقف ليلي  
نبيطة من الراتينج تستخدم فى أثناء النوم لتثبيت الأسنان والحد من الأثر المرضى للضغط على الأسنان أثناء النوم .

**groove** أخدود  
شق خطى ضحل فى الأعضاء التشريحية .

- الأخدود الأذيني البطيني

**g., atrioventricular = auriculoventricular g.**  
شق الفاصل بين أذين القلب وبطينه .

- الأخدود بين البطينين  
**g., interventricular**  
شق الفاصل بين بطيني القلب .

**group** مجموعة ( زمرة )  
جماعة من الأشياء تجمع بينها صفات مشتركة .

**g., blood** - فصيلة الدم  
( انظر : blood )

**g., encounter = sensitivity g.** مجموعة المواجهة  
**= training g.**

مجموعة من الأفراد تشارك فى التفاعل الجماعى بغرض تنمية الوعى الوجدانى عن طريق الإفصاح عن المشاعر الشخصية بالنسبة لأفراد المجموعة .

**g., therapy** - العلاج الجماعى  
( انظر : therapy )



gumma صمغية

ورم رحو صمغى القوام ، يحدث فى بعض الأمراض ، أشهرها مرض الزهري .

gummatous صمغى

صفة لما له طبيعة الصمغية .

gustation ١ - حس التذوق

الحس المميز بين المذاقات المختلفة .

٢ - عملية التذوق

تمييز المذاقات المختلفة .

gustometer مقياس التذوق

جهاز لقياس عتبة الذوق بطريقة كمية .

gustometry قياس الذوق

التحديد الإكليسيكى لعتة حس الذوق .

gut المعى

القناة الهضمية الجنينية وتشمل ثلاثة أجزاء ، أمامى ومتوسط وخلفى .

g., blind = cecum المصران الأعور

أول أجزاء المعى الغليظ .

guttering الخد

عملية حراحية يحفر أثناءها أخدود فى عظم ما .

gubernaculum الرسن

كل ما يوجه شيئاً أو دابة إلى طريق محدد .

g., testis - رسن الخصية

رباط جينى مرتبط من جهة بالطرف الأسفل للبربخ والخصية ، ومن جهة أخرى بقاع الصفن ، ويظن أنه يوجه الخصية فى أثناء نزولها إلى الصفن ثم يضم بعد ذلك .

guillotine مقصلة

آلة لاستئصال اللورة أو اللهاة .

guinea pig خنزير غينيا

حيوان قارض صغير يستخدم فى تجربة العقاقير الطبية .

gullet مرىء

القناة الموصلة من البلعوم إلى المعدة .

( انظر : oesophagus )

gum ١ - صمغ

مادة لزجة تخرج من بعض الأشجار .

٢ - كثة

أسجة رحوة تعطى الفكير .

g., arabic = acacia - الصمغ العربى

إفراز صمغى من شجر السنط ، يتكون أساساً من أملاح حمض العريك ، ويستعمل مادة معلقة فى الصيدلة .

**gynatresia** رتق مهبل  
انسداد خلقي في القناة التناسلية عند الأنثى  
وأكثره يصيب المهبل .

**gyneco -** أنثوى  
سابقة تدل على علاقة بالأنثى أو الأنوثة .

**gynecogen** مؤنث  
مادة تثير ظهور الخصائص الأنثوية مثل  
الهرمونات الجنسية للأنثى .

**gynecoid** أنثوائى  
شبيه بالأنثى .

**gynecologist** أخصائى أمراض النساء  
طبيب مختص بممارسة أمراض النساء .

**gynecology** علم أمراض النساء  
فرع من الطب يدرس أمراض الأعضاء  
الجنسية للإناث .

**gynecomania** شبق الرجل  
فرط الشهوة الجنسية للرجل نحو المرأة .

**gynecomastia = gynecomazia** تضدى الرجل  
نمو مفرط في ثندوة الرجل حتى لتفرز اللبن  
في بعض الحالات .

**gynecopathy** أوصاب نسائية  
مرض يصيب النساء فقط .

**guttur = throat** حلق  
حرء من القناة الهضمية يصل بين الفم  
والمرئى .

**gutturophony** صوت حلقى  
صوت يتميز بإخراجه من الحلق .

**gymnastics** رياضة بدنية  
تدريب منهجى للعضلات .

**g., swedish** - تمرينات سويدية  
منهج من التمارين العضلية الحركية يلتزم  
بنمط محدود وحركات عضلية مختارة مع  
استخدام بعض المعدات القليلة ، ويقصد منها  
اكتساب وضعة جسمية سليمة .

**gynander** ١ - مختشى  
فرد يجمع بين مظاهر الذكورة والأنوثة في  
آن واحد .  
( انظر : hermaphrodite )

٢ - مسترجلة  
أنثى لها بعض صفات الذكورة .

**gynandrism** ١ - الخنوثة  
حالة تختص فيها مظاهر الذكورة والأنوثة في  
فرد واحد .

٢ - الخنوثة الكاذبة  
حالة من الأنوثة فيها بعض المظاهر الخارجية  
للتكوين العضوى للذكر .

جراحة تكميلية نسائية  
gynoplastics = gyneplasty = gynoplasty

( انظر: gyneplasty )

الجبس  
gypsum  
كبريتات الكالسيوم اللامائية تستخدم في  
تجبير كسور العظام.

ملتف  
gyrate  
ملتف في شكل حلزوني أو دائري .

تلفيفة  
gyre = gyrus  
( انظر : gyrus )

استئصال التلفيفة  
gyrectomy  
إزالة تلفيفة مخية أو جزء من قشرة المخ .

تلافيف  
gyri

ساقطة بمعنى تلفيفي  
gyro -

مقياس التلافيف  
gyrometer  
آلة لقياس تلافيف المخ .

لفاف الرأس  
'gyrospasm  
حالة مرضية تدور فيها الرأس نتيجة تقلص  
عضلات الرقبة .

أمراض النساء والتوليد  
gynecotokology  
اصطلاح موصى به ليغطي كلا من أمراض  
النساء والتوليد .

القناة الأنثوية  
gyneduct  
القناة الحنينية التي ينتأ منها الجهاز التناسلي  
الأنثوي .

الهوس بالنساء  
gynephilia  
رغبة حسية مرضية تعترى المراهقين  
وتدفعهم إلى حب مصاحبة النساء والبنات .

رهاب الإناث  
gynophobia  
خوف مرضي يدفع الشخص إلى تجنب  
مجتمع النساء .

جراحة تكميلية نسائية  
gyneplasty = gynoplasty  
جراحة تكميلية لإصلاح الأعضاء التناسلية  
الأنثوية .

مرضى نسائي  
gynopathic  
صفة لما يتعلق بأمراض النساء .

أوصاب نسائية  
gynopathy = gynecopathy  
( انظر: gynecopathy )

رهاب الإناث  
gynophobia = gynephobia  
( انظر : gynephobia )

g., dentate - التليفة المسننة

شريط من المادة السنجابية له حافة مسننة ،  
ويوجد تحت قرن آمون .

gyri, frontal - التلافيف الجبهية

التلافيف الموجودة في الفص الجبهي ومنها :

ascending frontal gyrus - التليفة الجبهة الصاعدة

• inferior frontal gyrus - التليفة الجبهة السفلى

middle frontal gyrus - التليفة الجبهة الوسطى

gyrus fusiform - التليفة المغزلية

• تليفة على السطح الأسفل من الفص  
الصدعي لها شكل المعزل .

- تليفة فرس البحر

g., hippocampal ( g., parahippocampalis )

تليفة على السطح الأسفل من المخ قريبة من  
منطقة فرس البحر .

gyri, insulae - تلافيف الجزيرة

تلافيف توحد في عمق الأنحدود الصدعي ،  
ومنها تليفة طويلة وتليفة قصيرة .

gyrus, lingual - التليفة اللسانية

تليفة في الفص القذالي ( العتقي ) .

gyrus = gyre - تليفة

والجديد من الدوران المتتوية والموجودة على  
سطح الدماغ نتيجة طي قشرة الدماغ أثناء  
تطوره .

g., angular - التليفة الزاوية

تليفة مقوسة توحد في أسفل الفص  
الجانبي للمخ .

g., Broca's - تليفة « بروكا »

جزء من الفص الجبهي للمخ ، يخدم وظيفة  
اللغة ويوجه النصف الخي الأيسر عند من  
يستخدمون يمينهم في الكتابة .

gyri, central - التلافيف المركزية

anterior central gyrus - تليفة مركزية أمامية

posterior central gyrus - تليفة مركزية خلفية

تلافيف على سطح المخ تأخذ اتجاهها إكليلياً  
وتفصل بين الفص الجبهي والفص الجداري ،  
وتخدم الأمامية منها الوظائف الحركية لنصف  
الجسم الخلفي ، في حين تخدم الخلفية منها  
وظيفة الجسم في نصف الجسم الخلفي أيضاً  
( الخلفاء تعني أن التليفة اليسرى تخدم  
الجانب الأيمن من الجسم والعكس بالعكس ) .

g., cingulate - التليفة النطاكية ( الحزامية )

تليفة مقوسة تعلو الجسم الجاسي على  
السطح الداخلي لنصف الكرة الخي .

gyri, parietal - التلافيف الجدارية  
تلافيف موجودة على سطح الفص الجداري  
للمخ .

gyrus, rectus - التلافيف المستقيمة  
تلافيف على السطح الأسفل للفص الجبهي ؛  
تقع على الجانب الإنسي للتلافيف الشمية .

gyri, temporal - التلافيف الصدغية  
التلافيف الموجودة على سطح الفص  
الصدغي للمخ ومنها :

inferior سفلى

middle وسطى

superior عليا

transverse - مستعرضة

g., uncinata = uncus g. - التلافيف الخطافية  
تلافيف معقوفة في مقدمة السطح السفلى  
للفص الصدغي .

gyri, occipital - التلافيف القذالية  
تلافيف الفص القذالي المكون لمؤخرة المخ  
ومنها :

lateral وحشية

inferior سفلى

superior عليا

- التلافيف الصدغية القذالية  
gyrus occipitotemporalis  
تلافيف توجد في الفصين الصدغي  
والقذالي .

g., olfactory - التلافيف الشمية  
تلافيف توجد على السطح الأسفل للفص  
الجبهي في جزئه الإنسي .

- التلافيف الحجاجية  
gyri, orbital  
عدة تلافيف على السطح الأسفل للفص  
الجبهي تغطي جزئه البؤشحي .

رقم الإيداع ١٩٩٠/٨١٠٢

الترقيم الدولى ( X - 00 - 5037 - 977 I.S.B.N )

طبع بمؤسسة دار الشعب للصحافة والطباعة والنشر

٩٢ شارع قصر العينى - القاهرة - تليفون : ٧٩٥١٨١٨ / ٧٩٥١٨١٠



طبع بمؤسسة دار الشعب للصحافة والطباعة والنشر

٩٢ شارع قصر العيني - القاهرة - تليفون ٧٩٥١٨١٨/٧٩٥١٨١٠

[ طبعة ٢٠٠٢ / ٢٠٠٣ ]

طبعة ثانية